L G trax™ by LG

User Guide

LG



Some of the contents in this manual may differ from your phone depending on the software of the phone or your service provider.

trax™ by LG User Guide

MMBB0195705(1.1) G



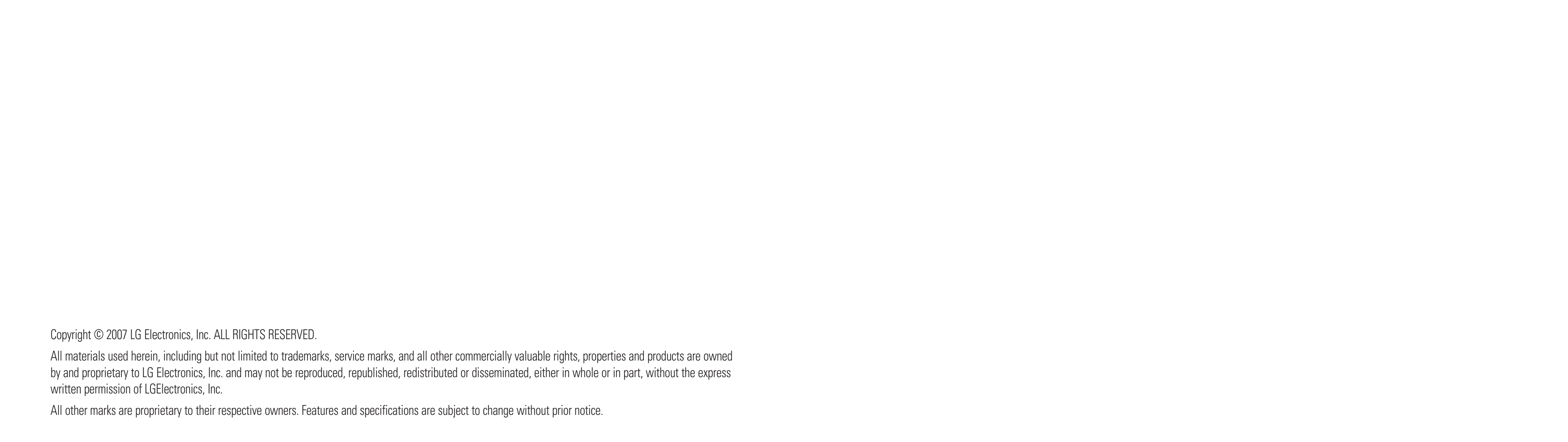
L G trax™ by LG

Guía del usuario

LG

at&t

A guna de os contenidos de este manual puede tener variaciones con el telefono dependiendo del software o de proveedor de servicio



LIMITED WARRANTY STATEMENT

1. WHAT THIS WARRANTY COVERS :

LG offers you a limited warranty that the enclosed subscriber unit and its enclosed accessories will be free from defects in material and workmanship, according to the following terms and conditions:

1. The limited warranty for the product extends for TWELVE (12) MONTHS beginning on the date of purchase of the product with valid proof of purchase, or absent valid proof of purchase, FIFTEEN (15) MONTHS from date of manufacture as determined by the unit's manufacture date code.
2. The limited warranty extends only to the original purchaser of the product and is not assignable or transferable to any subsequent purchaser/end user.
3. This warranty is good only to the original purchaser of the product during the warranty period as long as it is in the U.S, including Alaska, Hawaii, U.S. Territories and Canada.
4. The external housing and cosmetic parts shall be free of defects at the time of shipment and, therefore, shall not be covered under these limited warranty terms.
5. Upon request from LG, the consumer must provide information to reasonably prove the date of purchase.
6. The customer shall bear the cost of shipping the product to the Customer Service Department of LG. LG shall bear the cost of shipping the product back to the consumer after the completion of service under this limited warranty.

2. WHAT THIS WARRANTY DOES NOT COVER :

1. Defects or damages resulting from use of the product in other than its normal and customary manner.
2. Defects or damages from abnormal use, abnormal conditions, improper storage, exposure to moisture or dampness, unauthorized modifications, unauthorized connections, unauthorized repair, misuse, neglect, abuse, accident, alteration, improper installation, or other acts which are not the fault of LG, including damage caused by shipping, blown fuses, spills of food or liquid.
3. Breakage or damage to antennas unless caused directly by defects in material or workmanship.
4. That the Customer Service Department at LG was not notified by consumer of the alleged defect or malfunction of the product during the applicable limited warranty period.
5. Products which have had the serial number removed or made illegible.
6. This limited warranty is in lieu of all other warranties, express or implied either in fact or by operations of law, statutory or otherwise, including, but not limited to any implied warranty of marketability or fitness for a particular use.
7. Damage resulting from use of non-LG approved accessories.
8. All plastic surfaces and all other externally exposed parts that are scratched or damaged due to normal customer use.

9. Products operated outside published maximum ratings.

10. Products used or obtained in a rental program.

11. Consumables (such as fuses).

3. WHAT LG WILL DO:

LG will, at its sole option, either repair, replace or refund the purchase price of any unit that does not conform to this limited warranty. LG may choose at its option to use functionally equivalent reconditioned, refurbished or new units or parts or any units. In addition, LG will not re-install or back-up any data, applications or software that you have added to your phone. It is therefore recommended that you back-up any such data or information prior to sending the unit to LG to avoid the permanent loss of such information.

4. STATE LAW RIGHTS :

No other express warranty is applicable to this product. THE DURATION OF ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MARKETABILITY, IS LIMITED TO THE DURATION OF THE EXPRESS WARRANTY HEREIN. LG INFOCOMM INC. SHALL NOT BE LIABLE FOR THE LOSS OF THE USE OF THE PRODUCT, INCONVENIENCE, LOSS OR ANY OTHER DAMAGES, DIRECT OR CONSEQUENTIAL, ARISING OUT OF THE USE OF, OR INABILITY TO USE, THIS PRODUCT OR FOR ANY BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MARKETABILITY APPLICABLE TO THIS PRODUCT.

Some states do not allow the exclusive of limitation of incidental or consequential damages or limitations on how long an implied warranty lasts; so these limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state.

5. HOW TO GET WARRANTY SERVICE :

To obtain warranty service, please call or fax to the following telephone numbers from anywhere in the continental United States:

Tel. 1-800-793-8896 or Fax. 1-800-448-4026

Or visit www.lgeservice.com. Correspondence may also be mailed to:

LG Electronics MobileComm U.S.A., Inc.

201 James Record Road Huntsville, AL 35824

DO NOT RETURN YOUR PRODUCT TO THE ABOVE

ADDRESS. Please call or write for the location of the LG authorized service center nearest you and for the procedures for obtaining warranty claims.



trax™

User Guide

Table of Contents

For Your Safety 7
Your Phone 12
Phone Components 12
Your Phone's Features 13
Display Information 15

Getting Started 17
Installing the SmartChip 17
Charging the Battery 18
Memory card slot 19
Inserting the memory card 19
Removing the memory card 19
Turning Your Phone On and Off 20
Access Codes 20
Barring Password 20

General Functions 21
Making a Call 21
Making a Call by Send Key 21
Making International Calls 21
Ending a Call 21
Making a Call From the Contacts 21

Adjusting the Volume 22
Answering a Call 22
Vibrate Mode (Quick) 22
Signal Strength 22
Entering Text 22

Selecting Functions and Options 26
In-Call Menu 27
During a Call 27
Making a Second Call 27
Swapping Between Two Calls 27
Answering an Incoming Call 27
Rejecting an Incoming Call 27
Muting the Microphone 27
Using the Speakerphone 28

Video Share Calling **28**
Making and Answering a Video Share Calling 28
Making a Video Share Call in Camera & Recording mode 30

Conference Calls **31**
Making a Second Call 31
Setting Up a Conference Call 31
Activate the Conference Call on Hold 31
Adding Calls to the Conference Call 32
Private Call in a Conference Call 32
Ending a Conference Call 32

Menu Tree **33**
AT&T Music **37**
Music Player **37**
Shop Music **44**
MusicID **44**
XM Radio **44**
Music Videos **45**
The Buzz **45**
Community **45**
Music Apps **45**
Messaging **46**
New Message **46**
Inbox **48**
IM **49**
Mobile Email **52**
Drafts **53**
Outbox **53**
Sent **54**
Voicemail **54**
Templates **55**
Text Templates 55
Multimedia Templates 55
Signature 55

Message Settings **55**
Text Message 55
Multimedia Message 56
Voicemail 56
Service Messages 56

Recent Calls 57
Missed Calls 57
Dialed Calls 57
Received Calls 57
All Calls 57
Call Duration 57
Data Counter 58

MEdia Net 59
MEdia Net Home 59
Bookmarks 60
Saved Pages 60
Enter URL 60
Recent Pages 60
Security 60
Browser Settings 61
Accounts 61
Primary Storage 62
Cache Settings 62
Cookie Settings 62
Character Encoding 62
Scrolling Control 62
Show Image 62
AuthWallet 62

AT&T Mall 64
Shop Tones 64
Shop Games 64
Shop Graphics 64
Shop Multimedia 64
Shop Applications 64
MEdia Net Home 64

Cellular Video 65
My Stuff 66
Games 66
Applications 66
Audio & Ringtones 66

Graphics 67
Video 67
Tools 67

Voice Command 67
Alarm Clock 69
Calendar 69
Notepad 70
Calculator 70
Tip Calculator 70
World Clock 70
Tasks 70
Stop Watch 71
Unit Converter 71
Date Finder 71
D-Day Counter 72

Camera & Recordings 72
Take Photo 72
Record Video 74
Record Voice 75
Other Files 75
Memory Card 75

Address Book 76
Contact List 76
New Contact 76
Caller Groups 76
Speed Dial List 76
Copy All Contacts 76
Delete All Contacts 77
Service Dial Numbers 77
My Business Card 77
View Options 77
My Numbers 77

Settings 78
Audio & Ringtones 78
Display 79
Bluetooth 79
Date & Time 81
Call 82
Security 86
Connection 87

Flight Mode 87
Software Update 87
Check Memory 88
Handset Information 88
Reset Settings 88

Q&A 89
Accessories 91
Safety Guidelines 92
Glossary 109
Index 111

Important Information

This user guide contains important information on the use and operation of this phone. Please read all the information carefully for optimal performance and to prevent any damage to or misuse of the phone. Any changes or modifications not expressly approved in this user guide could void your warranty for this equipment.

Before You Start

Safety Instructions

WARNING! To reduce the possibility of electric shock, do not expose your phone to high humidity areas, such as the bathroom, swimming pool, etc.

Always store your phone away from heat. Never store your phone in settings that may expose it to temperatures less than 32°F or greater than 104°F, such as outside during extreme weather conditions or in your car on a hot day. Exposure to excessive cold or heat will result in malfunction, damage and/or catastrophic failure.

Be careful when using your phone near other electronic devices. RF emissions from your mobile phone may affect nearby in adequately shielded electronic equipment. You should consult with manufacturers of any personal medical devices such as pacemakers and hearing aides to determine if they are susceptible to interference from your mobile phone. Turn off your phone in a medical facility or at a gas station. Never place your phone in a microwave oven as this will cause the battery to explode.

IMPORTANT! Please read the TIA SAFETY INFORMATION on page 92 before using your phone.

Safety Information

Read these simple guidelines. Breaking the rules may be dangerous or illegal. Further detailed information is given in this user guide.

- Never use an unapproved battery since this could damage the phone and/or battery and could cause the battery to explode.
- Never place your phone in a microwave oven as it will cause the battery to explode.
- Do not dispose of your battery by fire or with hazardous or flammable materials.

- Make sure that no sharp-edged items come into contact with the battery. There is a risk of this causing a fire.
- Store the battery in a place out of reach of children.
- Be careful that children do not swallow any parts such as rubber plugs (earphone, connection parts of the phone, etc.). This could cause asphyxiation or suffocation.
- Unplug the power cord and charger during lightning storms to avoid electric shock or fire.
- When riding in a car, do not leave your phone or set up the hands-free kit near to the air bag. If wireless equipment is improperly installed and the air bag is activated, you may be seriously injured.
- Do not use a hand-held phone while driving.
- Do not use the phone in areas where its use is prohibited. (For example: aircraft).
- Do not expose the battery charger or adapter to direct sunlight or use it in places with high humidity, such as a bathroom.
- Never store your phone in temperatures less than-4°F or greater than 122°F.
- Do not use harsh chemicals(such as alcohol, benzene, thinners, etc.) or detergents to clean your phone. There is a risk of this causing a fire.
- Do not drop, strike, or shake your phone severely. Such actions may harm the internal circuit boards of the phone.
- Do not use your phone in high explosive areas as the phone may generate sparks.
- Do not damage the power cord by bending, twisting, pulling, or heating. Do not use the plug if it is loose as it may cause a fire or electric shock.
- Do not place any heavy items on the power cord. Do not allow the power cord to be crimped as it may cause fire or electric shock.
- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock or seriously damage your phone.
- Do not disassemble the phone.
- Do not place or answer calls while charging the phone as it may short-circuit the phone and/or cause electric shock or fire.

- Only use the batteries, antennas, and chargers provided by LG. The warranty will not be applied to products provided by other suppliers.
- Only authorized personnel should service the phone and its accessories. Faulty installation or service may result in accidents and consequently invalidate the warranty.
- Do not hold or let the antenna come in contact with your body during a call.
- An emergency call can be made only within a service area. For an emergency call, make sure that you are within a service area and that the phone is turned on.
- Use accessories, such as earphones and headsets, with caution. Ensure that cables are tucked away safely and do not touch the antenna unnecessarily.

Memory card information and care

- Always insert/ remove the memory card while the handset power is off. If you remove it while the power is on, it may be damaged.
- If a damage cannot be fixed, format the memory card.
- The memory card cannot be used for recording copyright- protected data.
- Do not write forcefully on the memo area.
- Carry and store the memory card in its case.
- Do not allow the memory card to get wet.
- Do not leave the memory card in extremely hot location.
- Do not disassemble or modify the memory card.

FCC RF Exposure Information

WARNING! Read this information before operating the phone.

In August 1996, the Federal Communications Commission (FCC) of the United States, with its action in Report and Order FCC 96-326, adopted an updated safety standard for human exposure to radio frequency (RF) electromagnetic energy emitted by FCC regulated transmitters. Those guidelines are consistent with the safety standard previously set by both U.S. and international standards bodies.

The design of this phone complies with the FCC guidelines and these international standards.

CAUTION

Use only the supplied and approved antenna. Use of unauthorized antennas or modifications could impair call quality, damage the phone, void your warranty and/or result in violation of FCC regulations. Do not use the phone with a damaged antenna. If a damaged antenna comes into contact with skin, a minor burn may result. Contact your local dealer for a replacement antenna.

Body-worn Operation

This device was tested for typical body-worn operations with the back of the phone kept 0.6 inches (1.5cm) between the user’s body and the back of the phone. To comply with FCC RF exposure requirements, a minimum separation distance of 0.6 inches(1.5cm) must be maintained between the user s body and the back of the phone. Third-party belt-clips, holsters, and similar accessories containing metallic components should not be used. Body-worn accessories that cannot maintain 0.6 inches(1.5cm) separation distance between the user's body and the back of the phone, and have not been tested for typical body-worn operations may not comply with FCC RF exposure limits and should be avoided.

Vehicle Mounted External Antenna (optional, if available)

A minimum separation distance of 8 inches (20cm) must be maintained between the user/bystander and the vehicle mounted external antenna to satisfy FCC RF exposure requirements. For more information about RF exposure, visit the FCC website at www.fcc.gov

FCC Part 15 Class B Compliance

This device and its accessories comply with part 15 of FCC rules. Operation is subject to the following two conditions:
(1) This device and its accessories may not cause harmful interference, and (2) this device and its accessories must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Cautions for Battery

- Do not disassemble.
- Do not short-circuit.
- Do not expose to high temperature: 60°C (140°F).]
- Do not incinerate.

Battery Disposal

- Please dispose of your battery properly or bring to your local wireless carrier for recycling.
- Do not dispose in fire or with hazardous or flammable materials.

Adapter (Charger) Cautions

- Using the wrong battery charger could damage your phone and void your warranty.
- The adapter or battery charger is intended for indoor use only.

Do not expose the adapter or battery charger to direct sunlight or use it in places with high humidity, such as the bathroom.

Avoid damage to your hearing

- Damage to your hearing can occur if you are exposed to loud sound for long periods of time. We therefore recommend that you do not turn on or off the handset close to your ear. We also recommend that music and call volumes are set to a reasonable level.
- If you are listening to music whilst out and about, please ensure that the volume is at a reasonable level so that you are aware of your surroundings. This is particularly imperative when attempting to cross the street.

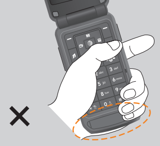
Phone Components



Advice to the customer

In order to allow better antenna sensitivity LG suggests that you hold the handset as depicted in the figure below.





please do not cover the antenna area with your hand during a call and using a bluetooth connection. It may degrade speech quality.

Your Phone's Features

1. Earpiece

2. Navigation key: Use for quick access to phone functions.

3,10. Left soft key/Right soft key: Each of these keys performs the functions indicated by the text on the display immediately above them.

4. Side keys: These keys are used to control the volume of the ring in standby mode and speaker volume during a call.

5. AT&T Music key: Press this key to access AT&T Music Folder.

6. Send key: You can dial a phone number and answer incoming calls. Press this key in standby mode to quickly access the most recent incoming, outgoing and missed calls quickly.

7. Alphanumeric keys: These keys are used to dial a number in standby mode and to enter numbers or characters in edit mode.

8. Display screen: Displays phone status icons, menu items, Web information, pictures and more in full color.

9. Message key: Use to retrieve or send text messages.

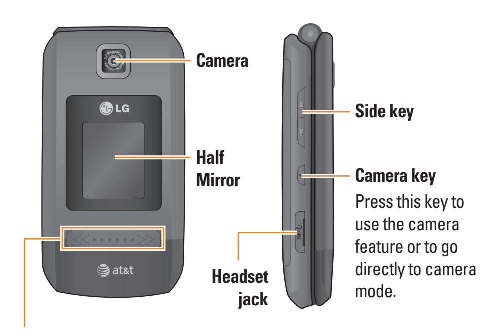
11. OK key: Press will launch the WAP browser. Allows you to select and confirm menu options.

12. Task menu key: Multitask simultaneously with voice and data - browse the web, make calls, play games, send and receive messages, and listen to MP3s. All at once.

13. End/Power key: Allows you to power the phone on or off, end calls, or return to Standby Mode.

14. Microphone: Can be muted during a call for privacy.

15. Clear key: Allows you to delete the characters entered or to go back to the previous screen. Press and hold down this key to access the Voice Command menu.



Music player touch pad

Note

If you press and hold the volume keys while the flip is closed, the touch pad will be activated.

: (during playback) Rewinds the current track. Press and hold down this key until you find the spot you'd like to listen to.

- While you are on the play list, press up the volume key in order to go back to previous track.

: Press this key twice to activate the music player. The play list is displayed. (Note: When there is no music in the play list, "No Songs" displays and it goes back to standby mode.) Press once again to play the music.

: (during playback) Fast forwards the current track. Press and hold down this key until you find the spot you'd like to listen to.

- While you are on the play list, press down the volume key in order to go to next track.

Note

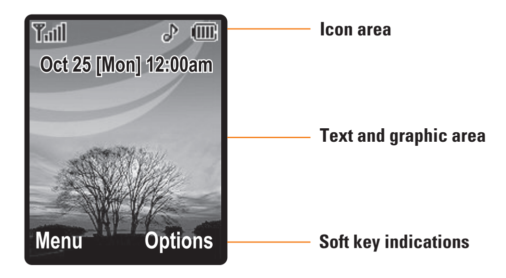
The Music Player touch pad only works when the flip is closed.



- If ② is pressed for a short time, you can play or pause the track.
- If ② is pressed for a long time, you can stop or exit the track.
- If ① is pressed for a short time, you can move to the previous track
- If ① is pressed for a long time, you can fast-rewind the track
- If ③ is pressed for a short time, you can move to the next track
- If ③ is pressed for a long time, you can fast-forward track

- You can move to the previous track by scrolling touch pad from right to left.
- You can move to the next track by scrolling touch pad from left to right.
- You can increase / decrease volume by pressing side button up / down

Display Information



Area	Description
First line	Displays various icons.
Middle lines	Display messages, instructions and any information that you enter, such as number to be dialed.
Last line	Shows the functions currently assigned to the two soft keys.

On-Screen Icons

The table below describes various display indicators or icons that appear on the phone's display screen.

Icon	Description
	Indicates the strength of the 3G network signal.
	Indicates the strength of the network signal.
	Indicates that the EDGE service is available. Connection to the EDGE service allows you to transfer data at a speed of 200Kb/s(depending on network availability). Check with your operator for network coverage and service availability.
	Indicates that GPRS service is available.
	Indicates that Flight mode has been activated.
	Indicates the status of the battery charge.
	Indicates that a call is in progress.
	Indicates that the alarm has been set and is on.
	Indicates the Schedule function.
	Indicates the receipt of a message.
	Indicates the receipt of a Voicemail.

Icon	Description
	Indicates that Ring has been set for alert.
	Indicates that Ring and vibration has been set for alert.
	Indicates that Silent has been set for alert.
	Indicates that Vibration has been set for alert.
	Indicates that the speakerphone has been activated.
	Indicates that the Bluetooth® function has been activated.
	Indicates that the data is being transmitted using a Bluetooth connection.
	Indicates that the connection to a headset with Bluetooth has been activated.
	Indicates that the connection to a hands-free with Bluetooth has been activated.
	Indicates that the connection to a stereo Bluetooth device has been activated.
	Indicates that the connection to a hand-free & stereo with Bluetooth has been activated.
	Indicates that the Multitasking function has been activated.
	Indicates that the TTY has been set and is on.
	Indicates that the phone is accessing the WAP or data service.

* The **Bluetooth**® word mark and logos are owned by the **Bluetooth SIG**, Inc. and any use of such marks by LG Electronics is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners. Bluetooth QD ID B012695

Installing the SmartChip

When you subscribe to a cellular network, you are provided with a plug-in SmartChip loaded with your subscription details, such as your PIN, any optional services available and many others.

Important!

The plug-in SmartChip and its contacts can be easily damaged by scratches or bending, so be careful when handling, inserting or removing the card. Keep all SmartChips out of the reach of small children.

1. If necessary, switch off the phone by holding down the [END] key until the power-off image appears.
2. Remove the battery. To do so:



3. Slide the SmartChip into the SmartChip socket so that it locks the card into place. Make sure that the notched corner is at the top left and the gold contacts of the card face into the phone.



Note

When you need to remove the SmartChip, slide it, as shown, and take it out of the socket.



4. To insert the battery, align the golden contacts of the battery with the corresponding connectors on the battery compartment. Press down on the opposite end of the battery until it snaps into place.



5. Attach back cover by sliding it up into position until it clicks.

Charging the Battery

Use of unauthorized accessories could damage your phone and void your warranty.

To use the travel charger provided with your phone:

1. With the battery in position in the phone, connect the lead from the travel charger to the bottom of the phone. Check that the arrow on the lead connector is facing towards the front of the phone.

2. Connect the travel charger to a standard AC wall outlet. Only use the travel charger that comes with the package.



Warning

The travel charger must be unplugged before you remove the battery, otherwise, the phone could be damaged.

3. When a phone has been charged fully, disconnect the travel charger from the phone by pulling the connector out.



Note

- If your phone is powered on while charging, you'll see the bars on the battery indicator icon cycle.
  When the battery is fully charged, the bars on the battery indicator icon will flash on and off.

If the battery fails to charge completely:

- After turning the phone on and off, please attempt to recharge the battery.
- After detaching and reattaching the battery, please attempt to recharge the battery.

Memory card slot

The trax™ supports the microSD memory card. The memory card can be inserted into the side of the trax™ device. You can use this card to save data files such as MP3 songs.

Note

Only use memory cards that have been approved by the manufacturer. Some memory cards might not be compliant with the handset.

Inserting the memory card

Insert the memory card into the slot until the memory card is fully inserted into the slot, as shown in the figure below:

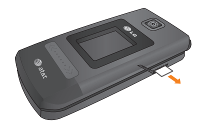
Note

The gold connectors must be face up and inserted first into the memory card slot.



Removing the memory card

1. Push the memory card down into the slot with the tip of your finger.
2. Carefully pull the memory card out of slot.



Turning Your Phone On and Off

1. Hold down the [END] key until the phone switches on.
2. If the phone asks for a PIN, enter the PIN and press the key.

The phone searches for your network and after finding it goes to the idle screen as illustrated below. From the idle screen, you can make or receive a call.



Note

The display language is preset to Automatic at the factory. To change the language, use the Languages menu option (Menu 9.2.6).

3. When you wish to switch the phone off, hold down the [END] key until the power-off image displays.

Access Codes

You can use the access codes described in this section to avoid unauthorized use of your phone. The access codes can be changed by using the **Change Codes** feature (Menu 9.6.4).

Security code (4 digits)

The security code protects the unauthorized use of your phone. The default security code is set to '**0000**' and the security code is required to delete all phone entries and to activate the Restore Factory Settings menu. The security code default setting can be modified from the Security Settings menu.

Barring Password

The barring password function is required when you use the Call Barring function.

The password is obtained from the service provider when you subscribe to this function.

Making a Call

1. Make sure your phone is powered on.
2. Enter a phone number including the area code. To edit a number on the display screen, simply press the key to erase one digit at a time.
   - Press and hold the key to erase the entire number.
3. Press the [SEND] key to call the number.
4. When finished, press the [END] key.

Making a Call by Send Key

1. Press the [SEND] key, and the most recent incoming, outgoing and missed phone numbers will be displayed.
2. Select the desired number by using the navigation key.
3. Press the [SEND] key.

Making International Calls

1. Press and hold the key and the international access character '+' will appear.
2. Enter the country code, area code, and the phone number.
3. Press the [SEND] key.

Ending a Call

When you have finished a call, press the [END] key.

Making a Call From the Contacts

You can store names and phone numbers dialed frequently in the SmartChip as well as in the phone memory known as the Contacts.

You can dial a number by simply selecting a name in the contacts and pressing the [SEND] key.

Adjusting the Volume

During a call, if you want to adjust the earpiece volume, use the side keys of the phone.

In idle mode, you can adjust the ring volume using the side keys.

Answering a Call

When you receive a call, the phone rings and the flashing phone icon appears on the screen. If the caller can be identified, the caller's phone number (or name if stored in your Address Book) is displayed.

1. Open the flip and press the [SEND] key or the left soft key to answer an incoming call. If **Any Key** has been set as the answer mode (Menu 9.5.4), any key press will answer a call except for the [END] key or the right soft key.

Note

- To reject an incoming call, press and hold the side keys on the left side of the phone.
- If **Flip Open** has been set as the Answer Mode (Menu 9.5.4), you do not need to press any key. You can answer the call simply by opening the flip.

2. End the call by closing the phone or pressing the [END] key.

Notice

You can answer a call while using the Address Book or other menu features.

Vibrate Mode (Quick)

Vibrate Mode can be activated by pressing and holding down the [Star] key.

Signal Strength

If you are inside a building, being near a window may give you better reception. You can see the strength of your signal by the signal indicator on your phone's display screen.

Entering Text

You can enter alphanumeric characters by using the phone's keypad. For example, storing names in the Address Book, writing a message, or creating scheduling events in the calendar all require entering text.

The following text input methods are available on the phone.

T9 Mode

This mode allows you to enter words with only one keystroke per letter. Each key on the keypad has more than one letter. The T9 mode automatically compares your keystrokes with an internal linguistic dictionary to determine the correct word, thus requiring far fewer keystrokes than the traditional ABC mode.

ABC Mode

This mode allows you to enter letters by pressing the key labeled with the required letter once, twice, three or four times until the letter is displayed.

123 Mode (Numbers Mode)

Type numbers using one keystroke per number. To change to 123 mode in a text entry field, press [#] key until 123 mode is displayed.

A long press changes the mode to 123.

Symbol Mode

This mode allows you to enter special characters.

Note

You can select a different T9 language from the menu option. The default setting on the phone is T9 disabled mode.

Changing the Text Input Mode

Change the text input mode by pressing [#]. You can check the current text input mode in the upper right corner of the screen.

Using the T9 Mode

The T9 predictive text input mode allows you to enter words easily with a minimum number of key presses. As you press each key, the phone begins to display the characters that it thinks you are typing based on a built-in dictionary. As new letters are added, the word changes to reflect the most likely candidate from the dictionary.

1. When you are in the T9 predictive text input mode, start entering a word by pressing keys [2 abc] to [9 wxyz]. Press one key per letter.

- The word changes as letters are typed - ignore what's on the screen until the word is typed completely.
- If the word is still incorrect after typing completely, press the [*] [Star] key once or more to cycle through the other word options.
- If the desired word is missing from the word choices list, add it by using the ABC mode.

2. Enter the whole word before editing or deleting any keystrokes.

3. Complete each word with a space by pressing the [0] key or the right navigation key.

To delete letters, press [C]. Press and hold down [C] to erase the letters continuously.

Notice

To exit the text input mode without saving your input, press the [END] key.

Using the ABC Mode

Use the keypad keys to enter your text.

1. Press the key labeled with the required letter:
   - Once for the first letter.
   - Twice for the second letter.
   - And so on.

2. To insert a space, press the [0] key once. To delete letters, press the [C] key. Press and hold down the [C] key to erase the letters continuously.

Note

Refer to the table below for more information on the characters available using the keys.

Key	Characters in the Order Display	
	Upper Case	Lower Case
1	. , ' @ ? ! - : / 1	. , ' @ ? ! - : / 1
2	A B C 2	a b c 2
3	D E F 3	d e f 3
4	G H I 4	g h i 4
5	J K L 5	j k l 5
6	M N O 6	m n o 6
7	P Q R S 7	p q r s 7
8	T U V 8	t u v 8
9	W X Y Z 9	w x y z 9
0	Space Key, 0 (Long press)	Space Key, 0 (Long press)

Using the 123 (Numbers) Mode

The 123 Mode enables you to enter numbers in a text message (a telephone number, for example) more quickly.

Press the keys corresponding to the required digits before manually switching back to the appropriate text entry mode.

Using the Symbol Mode

The Symbol Mode enables you to enter various symbols or special characters.

To enter a symbol, press the [Star] key. Use the navigation keys to select the desired symbol and press the [**OK**] key.

T9 dictionary

The T9 dictionary is a feature that allows the user to add any unique or personal words to the T9 standard language database. The T9 dictionary function can be selected from the Text Entry Settings sub menu under the Options soft key menu. Within the T9 dictionary function, the user can add, modify, delete or reset personal words.

Selecting Functions and Options

Your phone offers a set of functions that allow you to customize the phone. These functions are arranged in menus and sub-menus, accessed via the two soft keys marked the left soft key and the right soft key. Each menu and sub-menu allows you to view and alter the settings of a particular function.

Soft key functions vary depending on the mode of the phone. The label on the bottom of the display screen immediately above the soft keys indicates the current function.

Press the left soft key to access the available Menu.



Press the right soft key to access the available Options.

A short press will launch the WAP browser. A short press allows you to select and confirm menu options.

In-Call Menu

Your phone provides a number of control functions that you can use during a call. To access these functions during a call, press the right soft key [**Options**].

During a Call

The menu displayed on the handset screen during a call is different from the default main menu displayed when in idle screen, and the options are described below.

Making a Second Call

You can select a number you wish to dial from the Address Book to make a second call. Press the right soft key then select Contacts.

Swapping Between Two Calls

By using three methods, you can switch between two calls.

1. Press the [send] key.

2. Press the left/right navigation key.

3. Press the right soft key and then select " Swap Calls".

Answering an Incoming Call

To answer an incoming call when the handset is ringing, simply press the [SEND] key. The handset is also able to warn you of an incoming call while you are already on a call. A tone sounds in the earpiece, and the display will show that a second call is waiting. This feature, known as **Call Waiting**, is only available if your network supports it.

If Call Waiting is on, you can put the first call on hold and answer the second call, by pressing the [SEND] key.

Rejecting an Incoming Call

You can reject an incoming call without answering by simply pressing the [END] key.

During a call, you can reject an incoming call by pressing the [END] key.

Muting the Microphone

You can mute the microphone during a call by pressing the left soft key [**Mute**]. The handset can be unmuted by pressing the left soft key [**Unmute**]. When the handset is muted, the caller cannot hear you, but you can still hear the caller.

Using the Speakerphone

You can use the integrated Speakerphone during a call by pressing the key. The loudspeaker is automatically deactivated when you end the call.

Warning

Due to higher volume levels, don't place the phone near your ear while the speakerphone is enabled.

Video Share Calling

Making and Answering a Video Share Call

You can make and answer a Video Share Call with other 3G video phones. The other party must have a 3G Video-Share capable phone and be in a video service 3G coverage area.

Note

Before you start a Video Share Call you must check the following:

- Phone must be in a AT&T 3G service area.
- Phone needs the presence of 'GLOBE' (you can see the on the left hand of the icon bar on the screen.)
- Select the service via the Video Share menu (see Menu 9.5.*).

To use Video Share follow these steps:

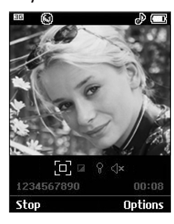
1. Make a phone call by dialing the number, selecting the number from your contact list or selecting the number from the list of calls you have made or received.
2. Once the connection has been established, after a few seconds the 'Video Share Ready' prompt will be displayed on the screen provided the other party is also Video Share enabled and in a 3G coverage area. Then, you are ready to begin sharing your video with the other party (or have video shared with you). (If you set Initial Notification to On from the Video Share (Menu 9.5.*), a notification pop-up window will be displayed. Select Yes and you will be connected directly to live Video Share Calling).
3. To send video to the other party, simply press the camera button OR the right soft key [Options] - [Video Sharing] and select a Video Share type (Live or Recorded). Simply, press the Camera button and the live Video Share Call will start.

Note

The Speakerphone will be automatically activated when a Video Share session begins, unless a hands-free (Bluetooth or wired head set) is connected.

- **Live:** You can share a real-time video stream with the other party while having a conversation.
- **Recorded:** You can share a pre-recorded video clip with the other party while having a conversation. (Note that you can share only H.263 QCIF sized video files)

4. If the other party accepts your request, a video share session begins.
(It takes several seconds for the other party to accept your invitation and start the Video Share Call.)



During the Video Share session with the other party, you can select a menu item using the navigation keys by pressing the left soft key.

- **Stop:** stops video sharing and proceeds with voice call only.
- **Brightness:** adjusts the brightness of the screen.
- **Mute/Unmute:** mute/unmute the microphone.
- **Spk. Off/Spk. On:** when Spk. On is selected, you can have a conversation using the speakerphone. When Spk Off is selected, you can have a conversation using the headset.

You can record a current video clip via Options menu, and the recorded video will be saved in [My stuff] – [Video].

5. Select the STOP menu item to stop sending video, or press the End key [End Call] to finish the call, or turn off the handset.

Note

1. A Video Share Call will be terminated in the following cases:

- When trying to make a conference call / second call during a Video Share Call.
- When the voice call is disconnected.
- When moving out of a AT&T 3G service area.
- When the network connection is poor.

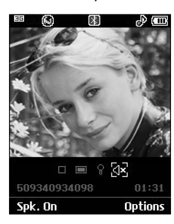
2. A Video Share Call will be unavailable in the following cases (“Video Share Ready” message will be greyed out).

- When trying to make a conference call / second call during a Video Share Call.

- When holding or being held in a call.
- When moving out of a AT&T 3G service area.

“To receive a Video Share session:”

1. If you receive a Video Share request during a call, select [Accept] to accept the request. If you don’t want to accept the request, press [Decline]. When you're a recipient of a Video Share session, the following menu items are available:



- **Stop:** stops video sharing and proceeds with voice call only.
- **Landscape:** displays the incoming video stream in landscape mode.
- **Mute/Unmute:** mute/unmute the microphone.
- **Spk. Off/Spk. On:** when Spk. On is selected, you can have a conversation using the speakerphone.

When Spk. Off is selected, you can have a conversation using the headset.

Note

- The speakerphone will be automatically turned on when a Video Share Call begins, and automatically back to the previous mode when a Video Share Call ends.
- If a hands-free or a Bluetooth headset is connected, then the speakerphone menu will be deactivated.

Making a Video Share Call in Camera & Recording mode

When you are in Camera & Recording mode, you can easily make a Video Share Call to a person in your Contact List.

1. Press the right soft key [Options] in Take Photo/Record Video mode and select [Video Share]. (This menu item is displayed only in 3G coverage. If it is unavailable, you will not be able to select from this menu item.)

2. This screen provides you with three options to make a Video Share Call:

a. Enter a number directly.

b. Select a number from the list of recent video sharers (last five numbers).

c. Select a number from the contact list.

Note

• If the other party is not available for a Video Share Call, then the call will remain as a normal voice call.

Saving your Video Share

You can save your Video Share session if you are the sender. There will be a prompt asking if you would like to save or discard the video at the end of the Video Share session. If you choose to save the video, it will be saved in the "My Stuff," folder in your phone.

Conference Calls

The conference service provides you with the ability to have a simultaneous conversation with more than one caller. The conference call feature can be used only if your network service provider supports this feature. A conference call can only be set up when you have one call active and one call on hold, meaning both calls must have been answered. Once a conference call is set up, calls may be added, disconnected or separated (that is, removed from the conference call but still connected to you) by the person who set up the conference call. These options are all available from the In-Call menu. The maximum number of callers in a conference call is five. Once started, you are in control of the conference call, and only you can add calls to the conference call.

Making a Second Call

You can make a second call while currently on a call simply by entering the second number and pressing the [SEND] key. When the second call is connected, the first call is automatically placed on hold. You can swap between calls, by pressing the [SEND] key.

Setting Up a Conference Call

To set up a conference call, place one call on hold, conference in the second active call by pressing the right soft key and select the Join Calls sub menu option from the Conference Call menu.

Activate the Conference Call on Hold

To activate a conference call on hold, press the [SEND] key.

Adding Calls to the Conference Call

To add a call to an existing conference call, press the right soft key, and then select the Join Calls sub menu from the Conference Call option.

Private Call in a Conference Call

To have a private call with one caller from a conference call, press the right soft key and select the Private Menu from the Conference Call option. When the numbers of the callers are displayed, select the one you wish to speak in private.

Ending a Conference Call

Currently active conference call can be disconnected by pressing the [END] key.

Menu Tree

The following illustration shows the available menu structure and indicates the:

- Number assigned to each menu option.
- Page where you can find the feature description.

1. AT&T Music (see page 37)

1.1 Music Player

1.2 Shop Music

1.3 MusicID

1.4 XM Radio

1.5 Music Videos

1.6 The Buzz

1.7 Community

1.8 Music Apps

2. Messaging (see page 46)

2.1 New Message

2.2 Inbox

2.3 IM

2.4 Mobile Email

2.5 Drafts

2.6 Outbox

2.8 Sent

2.8 Voicemail

2. Messaging (continued)

2.9 Templates

- 2.9.1 Text Templates
- 2.9.2 Multimedia Templates
- 2.9.3 Signature

2.0 Message Settings

- 2.0.1 Text Message
- 2.0.2 Multimedia Message
- 2.0.3 Voicemail
- 2.0.4 Service Messages

3. Recent Calls (see page 57)

3.1 Missed Calls

3.2 Dialed Calls

3.3 Received Calls

3.4 All Calls

3.5 Call Duration

3.6 Data Counter

4. MEdia Net (see page 59)

4.1 MEdia Net Home
4.2 Bookmarks
4.3 Saved Pages
4.4 Enter URL
4.5 Recent Pages
4.6 Security
4.7 Browser Settings
4.7.1 Accounts
4.7.2 Primary Storage
4.7.3 Cache Settings
4.7.4 Cookie Settings
4.7.5 Character Encoding
4.7.6 Scrolling Control
4.7.7 Show Image
4.7.8 AuthWallet

5. AT&T Mall (see page 64)

5.1 Shop Tones
5.2 Shop Games
5.3 Shop Graphics
5.4 Shop Multimedia
5.5 Shop Applications
5.6 MEdia Net Home

6. Cellular Video (see page 65)

7. My Stuff (see page 66)

7.1 Games
7.2 Applications
7.3 Audio & Ringtones
7.4 Graphics
7.5 Video
7.6 Tools
7.6.1 Voice Command
7.6.2 Alarm Clock
7.6.3 Calendar
7.6.4 Notepad
7.6.5 Calculator
7.6.6 Tip Calculator
7.6.7 World Clock
7.6.8 Tasks
7.6.9 Stop Watch
7.6.0 Unit Converter
7.6.* Date Finder
7.6.# D-Day Counter

7. My Stuff (continued)

7.7 Camera & Recordings

- 7.7.1 Take Photo
- 7.7.2 Record Video
- 7.7.3 Record Voice

7.8 Other Files

7.9 Memory Card

8. Address Book (see page 76)

8.1 Contact List

8.2 New Contact

8.3 Caller Groups

8.4 Speed Dial List

8.5 Copy All Contacts

8.6 Delete All Contacts

8.7 Service Dial Numbers

8.8 My Business Card

8.9 View Options

8.0 My Numbers

9. Settings (see page 78)

9.1 Audio & Ringtones

- 9.1.1 Shop Tones
- 9.1.2 Ringtones
- 9.1.3 Volume
- 9.1.4 Message Alert Tones
- 9.1.5 Alert Type
- 9.1.6 Increasing Ringtone
- 9.1.7 Power On/Off Tones

9.2 Display

- 9.2.1 Shop Graphics
- 9.2.2 Wallpapers
- 9.2.3 Backlight Timer
- 9.2.4 Brightness
- 9.2.5 Menu Styles
- 9.2.6 Languages
- 9.2.7 Dialing Fonts
- 9.2.8 Clocks & Calendar
- 9.2.9 Color Schemes

9.3 Bluetooth

- 9.3.1 Turn On/Off
- 9.3.2 Search New Device
- 9.3.3 Paired Devices
- 9.3.4 Settings

9. Settings (continued)

9.4 Date & Time

9.4.1 Set Date

9.4.2 Date Format

9.4.3 Set Time

9.4.4 Time Format

9.4.5 Auto Update

9.5 Call

9.5.1 Call Forwarding

9.5.2 Send My Number

9.5.3 Auto Redial

9.5.4 Answer Mode

9.5.5 Bluetooth Call Answer

9.5.6 Minute Minder

9.5.7 Call Waiting

9.5.8 Call Reject

9.5.9 TTY

9.5.0 Send DTMF Tones

9.5.* Video Share

9.6 Security

9.6.1 Lock Handset

9.6.2 PIN Code Request

9.6.3 Fixed Dial Number

9.6.4 Change Codes

9. Settings (continued)

9.7 Connection

9.7.1 Network Profiles

9.7.2 USB Connection Mode

9.8 Flight Mode

9.9 Software Update

9.0 Check Memory

9.0.1 Common

9.0.2 Reserved

9.0.3 SmartChip

9.0.4 Memory Card

9.* Handset Information

9.# Reset Settings

9.#.1 Clear Memory

9.#.2 Reset Default

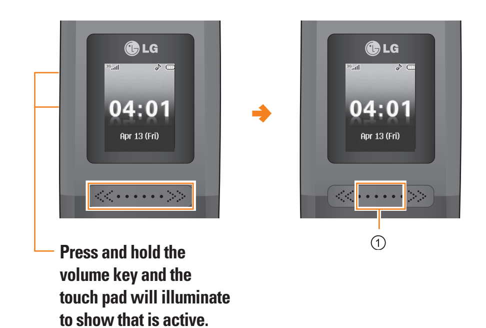
Music Player *Menu 1.1*

- **All Songs:** You can view the entire playlist in the internal/external memory.
- **Playlists:** You can create your own playlists by choosing songs from the All Songs menu list.
- **Artists:** Shows the list of artists of all the songs in internal/external memory, and shows the song of chosen artist.
- **Albums:** Shows the list of albums of all the songs in internal/external memory, and shows the song of chosen album.
- **Genres:** Shows the list of genres of all the songs in internal/external memory, and shows the song of chosen genre.

Note

Copyrights of music files may be protected by copyright and intellectual property laws. Therefore, it may be required to obtain necessary permissions or licenses before you can reproduce or copy the materials. In some countries, national law prohibits copying of copyrighted materials for personal archive as well. Prior to downloading or copying the files, please ensure that you adhere to the applicable laws and laws of corresponding countries or regions regarding the Terms of Use of materials.

Instruction for touch pad when the flip is closed



- The MP3 player screen is displayed if the touch pad(①) is held down or tapped twice in quick succession.
- You can start the function you want by selecting the relevant menu via pressing the side key and tapping the touch pad [OK].

Playing Music

To listen to music that you have transferred to your phone, follow these quick easy steps:

Playing Music with the Flip Open

1. Press the ♫ Key, select **Music Player (1)**, then **All Songs (1)** or **Playlists (2)**. Select a song or playlist.

2. Press [key] to play/pause. Press **up** or **down** on the Navigation Key to change the volume, and **left** or **right** to go to the previous or next song.

3. Press the **Left Soft Key** for **Minimize** to access other phone functionality while music is playing.

4. Press the [key] key to browse for a song or playlist again.

Playing Music with the Flip Closed

1. Press and hold the ▶/II Key. Select **All Songs** or a playlist. Use the left side volume keys to scroll.

2. Press ▶/II to play/pause the music. Use the ◀◀ or ▶▶ keys to go to the previous or next song.

3. Press and hold the ▶/II Key to exit the music player.

Adding Music To Your Handset

Before You Get Started

To transfer music from your PC to your device, you will need the following:

- Windows Media Player 10 or above
- Music on your PC in one of these formats: MP3, .AAC, AAC+ or WMA
- A MicroSD card (supports up to 4GB cards)
- USB data cable

*microSD card and USB data cable sold separately; go to att.com/wireless

Transferring music using Windows Media Player

1. Insert microSD memory card in phone.

2. Connect phone to the computer using USB cable.

3. Once the USB cable is connected, the handset displays “connected”. The computer screen shows the phone.

4. On the computer, you will be prompted to launch your preferred music management software.

Note

Music stores may require other software to be downloaded and separately installed or see User Guide for use of

Windows Explorer to drop and drag tracks from you computer to phone.

5. Once your music management software is launched, highlight the tracks(s) you wish to transfer to the handset and begin the transfer process.

Warning

Do not disconnect phone while the transfer is in progress.

Note

Not compatible with iTunes and/or iTunes files.

Drag and Drop Music Using trax™ As A Mass Storage Device

1. Insert a MicroSD memory card.
2. Power on the phone.
3. Connect the device to a PC using a trax™ USB data cable.
4. A bubble may appear, "Found New Hardware LG USB Modem".
5. Access My Computer on the PC.
6. The phone's memory card will be listed under "Devices with Removable Storage" in the same location as an optical drive.

Note

The PC will automatically assign a drive letter.

7. File explore in a new window for desired music files.
8. Drag and drop the desired music content from the PC window to the "Storage Card" window.
9. Disconnect the device from the cable.
10. Access the Music Player on the phone.

Note

Sideloading is not supported via Bluetooth.

Adding Music to your Handset

Music files can be added to your handset by using one or more of the following methods:

- Download music and ringtones over the AT&T network directly to your device by using the shopping for music feature.
- From your existing digital media collection thru Windows Media Player®.
- From music stores through the applicable music client.

Transferring Music from the Digital Music Stores

In order to download music from the computer to your phone, handset, a microSD card and USB data cable are required. These items are sold separately; go to att.com/wireless

1. Using your computer, open your preferred WMDRM PC music management client.
2. Download the selected song to your library.
3. Insert the microSD card into the handset.
4. Use the USB adapter cable to connect the handset to the target PC. When you try to connect handset on your PC, the handset displays “Connecting as Music Sync...”
5. Once the USB connection has been established, the handset displays " Connected as Music Sync Mode. Do not disconnect during transfer. " and the computer screen then shows the CU575(trax™) device. If the detection occurs, skip to step 11.

Note

If the target computer does not detect the newly connected handset or provide an MTP Player dialog window on the PC screen, please follow steps 6 - 10.

6. When the Idle screen displays, press the Menu soft key.
7. Select Settings and press the Select soft key or the [OK] key.
8. Select Connection and press the Select soft key or the [OK] key.
9. Use the Up or Down Navigation key to highlight Select USB Connection Mode and press the Select soft key or the [OK] key.
10. Use the Up or Down Navigation key to highlight Music Sync and press the Select soft key or the [OK] key.
11. Highlight the song you wish to download to the handset.
12. Using your right mouse button, click on the highlighted song and select Transfer Track(s) to Portable Device from the drop-down menu. This step begins the download process.

Transferring Music using Windows Media Player

A USB cable, microSD card, and a current version of the Windows Media Player are required for this procedure.

1. Open Windows Media Player on your computer (version 10.0 or higher).
2. Use the USB adapter cable to connect the handset to the target PC. When you try to connect handset on your PC, the handset displays “Connecting as Music Sync...”
3. Once the USB connection has been established, the handset displays " Connected as Music Sync Mode. Do not disconnect during transfer. " and the computer screen then shows the CU575 device.

Note

If the target computer does not detect the newly connected handset or provide an MTP Player dialog window on the PC screen, please follow steps 6 - 10 from the previous "Transferring Music from the Digital Music Stores" on page.

4. From within the Windows Media Player application, click on the Sync tab. Previously downloaded songs are then listed on the left side of the application.
5. Choose the destination location for the media files. The CU575 Music Sync Player appears in a drop-down list on the right side of the screen.

Note

If there are no items present in the playlist, click the Edit Playlist button and begin adding the music files from among the various media categories.

6. Click on the checkmark boxes (to the left of the song entry) to select the song you want to synchronize to your handset.
7. Click the Start Sync button at the upper right corner of the application to download the selected songs to your handset. A “synchronization in progress” message appears on the application. Do not unplug the handset during this process. Once complete, a Music folder appears below the CU575 Music Sync Player on the right of the Sync tab.
8. It is now safe to unplug the USB connector from the handset.

Importing a Playlist from a 3rd Party Application

1. Open Windows Media Player on your computer (version 10.0 or higher).

2. Use the USB adapter cable to connect the handset to the target PC. When you try to connect handset on your PC, the handset displays “Connecting as Music Sync...”.
3. Once the USB connection has been established, the handset displays " Connected as Music Sync Mode. Do not disconnect during transfer. " and the computer screen then shows the CU575 device.

Note

If the target computer does not detect the newly connected handset or provide an MTP Player dialog window on the PC screen, please follow steps 6 - 10 from the previous "Transferring Music from the Digital Music Stores" .

4. From within the Windows Media Player application, click on the Library tab.
5. From the left side of the Library tab, click on All Music. The right side of the page is then populated with all of the songs which the player has previously found.
6. Right click on the song entry and select, Add to.. > Additional Playlists.
7. From the Add to Playlist dialog, click the New button and type in a unique playlist name.
8. Click OK when you are done entering the new playlist name. The new Windows Media playlist is then displayed within the My Playlist section of the Library tab (left side).
9. Drag and drop the newly created playlist from the My Playlist section to the phone Music Sync Player listed just above it. The phone Music Sync Player appears on the left side of the screen.

Note

If there are no items present in the playlist, click the Edit Playlist button and begin adding the music files from among the various media categories.

10. It is now safe to unplug the USB connector from the handset.

Note

1. If you connect handset with Specific USB Hub on your PC, above music sync service can not be work. So we recommend direct USB Connection on your PC not using HUB.
2. Once you connect your mobile phone to the PC, the phone's screen will display the "Connecting as Music Sync..." message. If the message does not change to "Connected as Music Sync Mode. Do not disconnect

during transfer.", check if your PC is running Windows XP and Windows Media Player 10 or later. If your PC is running Windows XP and Windows Media Player 9, please download WMP10 or WMP11 by visiting Microsoft site. If your PC is running XP and WMP10 or later but "Connecting as Music Sync..." message does not disappear from the screen after you have tried to establish connection three to four times, perform one of the following methods and try again.
Notice that all of the existing data will be erased on microSD card if you use the below process.

A. Follow those steps: settings->reset settings->Clear Memory->memory card.

B. Format external memory using Mass Storage.

C. Remove external memory from the phone, and insert external memory to the phone and format.

3. If you have connected your handset to PC, and trying to send file using Music sync, but the function is not working properly, please check the below lists.

A. Check whether the file length you are transmitting is not too long.

B. Check whether license of the file you are transmitting is not expired.

C. Check whether the file you are transmitting is a right format for your phone (MP3, WMA, AAC).

If you have checked the above three lists, and still the file is not transmitted, please try the actions on 2.

4. If you transfer files as shown below, the transferred files will not show in a third party application or in Windows Media Player.

A. Transmitted a file using Mass Storage, but not using Music sync function.

B. Transmitted a file by directly inserting external memory on PC.

5. When you have transferred files with Music Sync feature and you want to delete them from your phone, you should connect the phone to your PC again with Music Sync to delete them. Even if you have deleted files transferred with Music Sync feature as shown below, delete them again with Music Sync. Otherwise you will not be able to transfer files identical to the deleted files again.

A. Deleted a file using Mass Storage, but not using Music sync function.

B. Deleted a file by directly inserting external memory on PC.

C. Deleted a file using delete function on the phone.

Shop Music *Menu 1.2*

Selecting Shop Music from the AT&T Music sub menu launches the browser to a music landing page from which you can purchase music from 3rd party stores and personalization content from AT&T. Some sites are data intensive (i.e. previews via streaming) so the user should have an unlimited MEdia bundle like the MEdia Max 200.

Note

Additional charges may incur when downloading ringtone.

Contact your service provider for further information.

MusicID *Menu 1.3*

MusicID is an application which uses the onboard microphone to analyze a song sample and then compare it to a remote database of songs. Once the application completes the analysis of the song sample, it then provides you with the name of the song, artist and album art as well as opportunities to buy related content.

- **ID song!:** Allows you to find out information of unknown music by sending the sound of the unknown music to the web. If the web identifies the song, it returns with relevant information of the song.
- **manage IDs:** Once a song has been identified through the MusicID, you can see the list of songs in this folder.
- **help me out:** Information for how to use this java application.
- **exit:** Ends the application and exits.

XM Radio *Menu 1.4*

Selecting XM Radio from the AT&T Music sub menu launches a preinstalled java application.
The application allows the user to listen to dozens of channels of digital radio on your mobile phone. Get unlimited access to commercial-free music, the latest Hip Hop, R&B, Rock, Jazz, Country anywhere you go.

Warning: This product will use a large amount of data and you are responsible for all data charges incurred. AT&T strongly recommends that you subscribe to a MEdia Max data bundle IN ADDITION to this purchase. Call AT&T at 611 to sign up for the MEdia Max package if needed.

Music Videos *Menu 1.5*

Selecting Music Videos from the AT&T Music sub menu launches a browser which takes you directly into the Music Video section of Cellular Video. From this menu, you will have access to music videos from the latest artist as well as programming from AT&T, MTV,VHI, and CMT among others. Simply click on a video and begin watching!

Note

Additional charges may incur when downloading music video contents.

Contact your service provider for further information.

The Buzz *Menu 1.6*

Selecting The Buzz from the AT&T Music sub menu launches a preinstalled java application (e.g. Billboard). The application allows the user to obtain relevant music industry news and information including charts, news, and concert locations.

Community *Menu 1.7*

Selecting Community from the AT&T Music sub menu launches the browser to either one or more of the hot user communities. The application allows the user to interact with their friends and the community as well as review artist fan sites.

Music Apps *Menu 1.8*

Selecting Music Apps from the AT&T Music sub menu launches the browser to an area where the user can purchase music related applications for download.

This menu includes functions related to SMS (Short Message Service), MMS (Multimedia Message Service), voice mail, as well as the network's service messages.

New Message *Menu 2.1*

Note

If you select a graphic or an audio file while writing a multimedia message, the file loading time will take about 5 seconds. You will not be able to activate any key during the file loading time. When the file loading is complete, you will be able to write a multimedia message.

Editing a message

The following options are available for Editing a Message. (Press the left soft key [Insert])

- **Symbol:** You can insert symbols ranging from sentence notes to emoticons. Select the one you want by navigating the left/right soft keys [**Previous/Next**].
- **Graphic:** You can select a graphic image by using the left/right navigation keys. You can preview the selected picture by pressing the left soft key [View].
- **Audio:** You can insert various ringtones.

Note

vCard, vCalendar, vNote and vTask are created by Address Book, Calendar, Notepad and Tasks respectively. Go to the Tools and Address Book sections for more detailed information.

- **Video:** You can insert a video clip by using the center key [**Insert**].
- **New Photo:** You can insert a new image taken from the camera by pressing [**Capture**]. The following camera options are available when you press [**Options**]:
  - **Resolution:** The resolution of the image can be captured in **1280*960/640*480/320*240/160*120.**
  - **Quality:** The quality of the captured image can be **Super Fine/Fine/Normal.**
  - **Primary Storage:** You can assign the primary storage to Handset Memory or Memory Card.
  - **Rotate View:** You can view the photo upside down.
  - **View Full Screen:** Extends the photo screen to full.
  - **Self Timer:** Camera timer can be set to **Off/ 3 Seconds/5 Seconds/10 Seconds.**

- **Advanced Settings:** Set the **White Balance** as **Auto/Daylight/Incandescent/Cloudy/Fluorescent/ Night mode**. **Color Effects** includes options such as **Color/ Sepia/ Mono/Negative**. **Shutter Tones** can be set to **Tone 1/ Tone 2/ Tone 3/ Off**.
- **Default Settings:** Allows you to set to the default settings.

▶ **New Audio:** You can record a new audio by pressing the center key [**Record**]. After recording a new audio, you can cancel it by pressing the right key [**Cancel**]. To control the new audio menu, choose [**Options**] by pressing the right key. Under [**Options**], choose one of following

- **Quality:** Set the audio's quality to **Fine**, **Normal** or **Economy**.
- **Primary Storage:** You can assign the primary storage to **Handset Memory** or **Memory Card**.

▶ **New Video:** You can record new video by pressing the center key [**Record**].

▶ **Subject:** Type a subject into the message.

▶ **Others:** Allows you to insert **vCard**, **vCalendar**, **vNote** or **vTask**.

▶ **Template**

- **Text:** You can easily insert the frequently used sentences in the text message.
- **Multimedia:** The preset multimedia templates are available.
- **Signature:** Input your own signature created in (Menu 2.9.3). For further details, see page 55.

▶ **Contact:** You can browse one of your contacts and insert it.

▶ **Slide:** You can insert a slide and place it to **Insert Slide Before** or **Insert Slide After**.

Using Options

Press right soft key [Options].

- **Preview:** Shows the created multimedia message before sending it.(Only for Multimedia Message)
- **Save to Drafts:** Saves the selected message to draft.
- **Remove:** Removes the selected multimedia or vObject.(Only for Multimedia Message)
- **Select Slide:** If the message has more than one slide, you can select and move to the desired slide.(Only for Multimedia Message)

- **Set Slide:** Sets the Duration, Text color and background color of the selected slide.(Only for Multimedia Message)
- **Settings** (Only for Multimedia Message)
  - **Priority:** You can set the priority of the message you choose.
  - **Validity Period:** This network service allows you to set how long your multimedia messages will be stored at the message center.
  - **Delivery Receipt:** If it is set to Yes in this menu, you can check whether your message is sent successfully.
  - **Request Read Receipt:** This menu allows you to determine whether to request a read confirmation mail to a recipient.
- **Text Entry Mode:** Sets the text input mode. For more details, refer to **Entering Text** (page 22).
- **Text Entry Settings: Text Entry Languages** allows you to set the text entry language to English, Spanish or French. **T9 Next Word Prediction** is available when it is set to **On**. Use **T9 Dictionary** to add words or delete/reset/modify words.
- **Cancel:** Allows you to exit the text input mode without saving your input message.

Sending a Message

After completing a message using the **Insert/Options**, select **Send To** to send a message.

- Enter the recipient(s) as To, Cc and Bcc. You can use the Contacts option to choose a recipient.
- Press the right soft key [**Options**].

You can insert symbols, refer to recent messages, recent calls and caller groups to set as a recipient, and edit your message. For the **Save to Drafts**, **Text Entry Mode**, **Text Entry Settings** and **Cancel** options, see the descriptions above.

Inbox

Menu 2.2

You will be alerted when you receive a message. They will be stored in the Inbox. In the Inbox, you can identify each message by icons. If you are notified that you have received a multimedia message, you can download the whole multimedia message by selecting it in the Receive menu.
The following [Options] are available in the Inbox list.

- **Save Contact Info:** You can save the sender's phone number in the Contact List.
- **Delete:** You can delete the current message.

- **Forward:** You can forward the selected message to another party.
- **Reply All:** Allows you to reply to all recipients on the selected message (Only for Multimedia messages).
- **Information:** You can view information about received messages; Message type, Subject, Sender's address, Message date & time, Priority, Message size, Attached Files (Only for Multimedia messages).
- **Multi Delete:** Deletes a number of messages you have selected from the folder.
- **Delete All Read Messages:** You can delete all read messages.
- **Delete All:** You can delete all messages.

IM *Menu 2.3*

The Instant Messaging feature can only be used with the support of the network operator or communities such as AIM, Windows Live and Y! Messenger. For Instant Messaging users, a valid User ID and Password will be required in order to login and exchange messages as well as checking the online status.

There are two ways to use the Instant Messaging feature.

1. Through the Main Menu.

2. Through the IM hotkey (the right navigation key). Short pressing the hotkey will bring up the available IM clients. The menu items below might not appear since not all IM communities support the various options. Also the menu strings may appear differently based on the selected IM communities. The keywords such as User ID, Login and Contact will be used as general terms in IM menus according to the currently selected communities such as AIM, Windows Live and Y! Messenger.

Offline Menu

Sign On

This allows users to login by filling in the User ID and Password.

Note

Once the User ID and Password are saved, you will not be required to type them in again during Login process. This feature is optional.

Saved Conversations

This is where a user can view saved conversations.

Settings

- **Set Sound:** Allows you to set on/off an alert for the

Contact when they have activity on their session.

- **Default Provider:** Allows you to set the default IM community to login.
- **Auto Sign On:** You may set the automatic IM Login process by choosing between the **'When Power On'** or **'When IM Start'** options.
- **Network:** You may check your IM Network Profiles or Server Address information.

IM Information

This indicates the Instant Messaging Client Information such as Client Name and Version Number.

Online Menu / 1 to 1 conversation

After a successful Login, a list of contacts with Screen Names will appear on screen. Depending on the cursor location in the contacts, the following menu options will be available.

When cursor is located on a Conversations List

Note

The Conversations List contains both the active contact where a conversation has taken place as well as an unknown contact.

Note

When you select the left/right navigation key or the Confirm key on the Conversation List, it offers the ability to view or hide conversations.

- **Send to Others:** This offers the ability to send a message to an unknown contact. When selected, a User ID must be typed in prior to starting an IM session or conversation.
- **Saved Conversations:** You may view or delete the stored conversation session.
- **Search:** This allows you to search for the contact by Email address or name.
- **Settings**
  - **My Status:** Allows you to set your status to Available, Busy or Invisible.
  - **Set Sound:** Allows you to set an alert for the Contact when they have activity on their session.
  - **Auto Sign On:** You may Login to an IM client automatically with the 'When Power On' or 'When IM Start' options.
- **Log Out:** This begins the Logout process.

When cursor is located on a Conversation

- **End Conversation:** This closes the selected conversation. If an unknown contact was selected, that contact is deleted.
- **Block/Unblock Contact:** This allows you to block/unblock the selected Conversations Contact.
- **View Information:** This allows you to view the User ID and Status Text information.
- **Search:** This allows you to search for the contact by Email address or name.
- **Settings:** Please refer to the previous Settings Menu.
- **Log Out:** This begins the Logout process.

When cursor is located on a Contact List

- **Add Contact:** This adds a new contact to the selected contacts' list; in the meantime this searches for the contact on the basis of E-mail Address, First Name, or Last Name.
- **Refresh List:** This refreshes the present information on the contacts within the contacts.
- **Send to Others:** This offers the ability to send a message to an unknown contact. When selected, the User ID must be typed in prior to starting an IM session or conversation.
- **Saved Conversations:** This is where a user can view saved conversations.
- **Search:** This allows you to search for the contact by Email address or name.
- **Settings:** Please refer to the previous Settings Menu.
- **Log Out:** This begins the Logout process.

When cursor is located on a Contact

- **Add Contact:** This adds a new contact to the selected contacts list; in the meantime this searches for the contact on the basis of E-mail Address, First Name, or Last Name.
- **Delete Contact:** This deletes the selected Contact.
- **Block/Unblock Contact:** This allows or blocks conversation with the selected Contact.
- **Refresh Contact:** This refreshes the present information on the selected contact.
- **View Information:** This allows you to view information. It provides User ID, Status Text.
- **Search:** This allows you to search for the contact by Email address or name.

- **Settings:** Please refer to the previous Settings Menu.
- **Log Out:** This begins the Logout process.

Menu options available in the Conversation screen

- **Back To List:** This brings the screen back to the contacts.
- **Insert:** You can insert Symbol, Template and emoticons in the conversation screen.
- **Block/Unblock Contact:** This allows or blocks conversation with the selected Contact.
- **Save Conversation:** Stores the currently active conversation.
- **End Conversation:** This ends the active conversation and clears the conversation buffer.
- **Settings:** Please refer to the previous Settings Menu.
- **Text Entry Mode:** Sets the text input mode such as abc, Abc, ABC, T9 abc, T9 Abc, T9 ABC and 123.
- **Text Entry Mode Settings:** This selects the T9 predictive mode Language.

Note

- In the conversation window, you can use the up/down navigation key for scrolling through the conversation.
- Maximum number of characters supported by a message is 800 characters for receiving and 127 characters for sending.
- The present information might not update in real time so the “Refresh List”/“Refresh Contact” option can be used for the most up to date status.

Mobile Email

Menu 2.4

Mobile Email allows you to access your Yahoo! Mail, AOL Mail, AIM Mail, Windows Live Mail, AT&T Yahoo!, BellSouth Mail and Other providers accounts on your phone. So, now you can quickly and easily check your email while you’re away from your computer.

To Set Up Mobile Email

- **Open Mobile Email:** Slide out the keyboard, highlight **Mobile Email** and press **OK**.
- **Select an Email Provider:** Use the navigation key to highlight the email provider you wish to use and press **OK**.
- **Log In**

1. Highlight the ID entry field, press down on the navigation key, and then type in your existing email ID.

2. Scroll down and highlight the Password field, press down on the navigation key, and enter your password. Quick Tip: Your password is case sensitive. Press the [#] on the keypad to change to lower case or upper case.
3. To save your password scroll down to Remember Me and press down on the navigation key to check the box.
4. Select **Sign In**.

▶ **Opening an Email:** Just scroll down and highlight the email subject line you want to open and press down on the navigation key. Once the email opens, just select Options to reply, forward, or delete.

▶ **Deleting an Email:** Just scroll down to the email you want to delete, press Options, then Delete.

For additional details, visit att.com/wireless

Drafts *Menu 2.5*

You can view the messages saved as a draft. The draft messages are listed with the date and time of when the messages were saved.

The following [Options] are available.

▶ **Information:** Allows you to view the information on the message.

▶ **Multi Delete:** Allows you to delete multiple messages you select from the folder.

▶ **Delete All:** Deletes all messages in the folder.

Outbox *Menu 2.6*

Outbox is a temporary storage place for messages waiting to be sent.

When you press the [SEND] key, you can make a call to the number of the recipient number of the selected message.

If the message is not sent from the Outbox, you will receive a sound alert along with a Message Sending Fail notice on the screen. Another attempt will be made to send the failed message and after two unsuccessful attempts, the message will no longer be sent automatically order to send the message that has



failed, you must press **Resend** from the Options menu.

After the maximum number of **Send** attempts has been reached the Send function has failed.

If you were trying to send a text message, open the message and check that the Sending options are correct.

When the message Send has failed, the following [Options] are available.

- **Delete:** Deletes the selected message which has failed.
- **Edit:** Allows you to edit the selected message.
- **Error Status:** Allows you to see the error status of the failed message (Only for Multimedia message).
- **Information:** Allows you to view the information on the message.
- **Delete All:** Deletes all messages in the folder.

Sent *Menu 2.7*

This is where you can view the lists and contents of sent messages and also verify if transmission was successful.

The following [Options] are available.

- **Delete:** Deletes the selected message from the Sent list.
- **Information:** Allows you to view information on the message.
- **Delete All:** Deletes all messages in the folder.

Voicemail *Menu 2.8*

This menu provides you with a quick way of accessing your voice mailbox (if provided by your network).

Before using this feature, you must enter the voice server number obtained from your service provider.

This may already be available; to check the voicemail, press and hold the 1 key.

When new voicemail is received, the symbol will be displayed on the screen.

Note

Please check with your network service provider for details of their service in order to configure the handset accordingly.

Templates *Menu 2.9*

Text Templates *(Menu 2.9.1)*

There are 6 predefined messages in the list. You can view and edit the template messages or create new messages.

The following [Options] are available.

- **Send:** Allows you to send the selected template via Message.
- **Delete:** Allows you to delete the selected template message.
- **Edit:** Allows you to write a new message or edit the selected template message.
- **Delete All:** Deletes all messages in the folder.

Multimedia Templates *(Menu 2.9.2)*

1. You can add new multimedia templates by pressing the left soft key [New].
2. The following choices are available under Options.

- **Preview:** You can preview multimedia messages you have created.
- **Text Entry Mode:** Sets the text input mode as abc, Abc, ABC, T9 abc, T9 Abc, T9 ABC and 123.
- **Text Entry Settings: Text Entry Languages** allows you to set the text entry language to English, Spanish or French. **T9 Next Word Prediction** is available when it is set to **On**. Use **T9 Dictionary** to add words or delete/reset/modify words.
- **Cancel:** Allows you to exit the text input mode without saving your message.

Signature *(Menu 2.9.3)*

This feature allows you to create your Text signature. You can use symbols, text templates and contacts as part of the signature.

Message Settings *Menu 2.0*

Text Message *(Menu 2.0.1)*

- **Message Center Number:** If you want to send a text message, you can get the address of the SMS center by using this menu.
- **Email Gateway:** You can send the text message to an Email Address via this gateway.
- **Message Subject:** You can enter the SMS Subject from this menu.

- **Insert Signature:** You can insert your own signature (Menu 2.9.3) that you created.

Multimedia Message *(Menu 2.0.2)*

- **Priority:** You can set the priority of the message you choose.
- **Message Subject:** You can enter the MMS Subject when this menu is on.
- **Validity Period:** This network service allows you to set how long your multimedia messages will be stored at the message center.
- **Send Delivery Receipt:** Allows you to send a delivery confirmation mail for a Multimedia Message.
- **Send Read Receipt:** Allows you to send a message read confirmation mail for a Multimedia Message.
- **Download Options**
  - **Download Without Ask:** Allows Multimedia Message to be downloaded automatically.
  - **Ask Always:** You can download a multimedia message manually.
  - **Discard:** Used when user reject to download Multimedia Message.
- **Message Center:** The details for the Multimedia gateway are pre-loaded onto your handset and should not be changed.

Voicemail *(Menu 2.0.3)*

This menu allows you to set the voicemail center number if this feature is supported by the network service provider. Please check with your network service provider for details of their service in order to configure the handset accordingly.

Service Messages *(Menu 2.0.4)*

You can set the Service option to determine whether you will receive service messages or not.

Recent Calls

You can check the record of missed, received, and dialed calls only if the network supports Calling Line Identification (CLI) within the service area.

The number and name (if available) are displayed together with the date and time of the call. You can also view call times.

Missed Calls *Menu 3.1*

- View the number, if available, and call it or save it in the Address Book.
- Enter a new name for the number and save both in the Address Book.
- Send a message using this number.
- Delete the call from the list.

Dialed Calls *Menu 3.2*

- View the number, if available, and call it or save it in the Address Book.
- Enter a new name for the number and save both in the Address Book.
- Send a message using this number.
- Delete the call from the list.

Received Calls *Menu 3.3*

- View the number, if available, and call it or save it in the Address Book.
- Enter a new name for the number and save both in the Address Book.
- Send a message using this number.
- Delete the call from the list.

All Calls *Menu 3.4*

Allows you to view all of missed, received, and dialed call records.

Call Duration *Menu 3.5*

This allows you to view the duration of incoming and outgoing calls. You can also reset the call times. The following timers are available:

Last Call

Length of the last call.

Received Calls

Length of the incoming calls.

Dialed Calls

Length of outgoing calls.

All Calls

Total length of all calls made and incoming calls received since the timer was last reset.

Data Counter *Menu 3.6*

You can check the Sent, Received or All data volumes and Reset all.

MEdia Net

This menu shows how to access the Internet by launching the WAP browser.

MEdia Net is one of the services provided by AT&T and it gives you access to all the cool things you can do with your wireless phone.

Note

Check the availability of WAP services, pricing and tariffs with your network operator and/or the service provider whose service you wish to use. Service providers will also give you instructions on how to use their services.

Please contact your service provider to open an Internet account.

To launch the browser in standby mode, press and hold down the key.

Once connected, the homepage is displayed. The content depends on the service provider.

To exit the browser at any time, press the [END] key. The idle screen is displayed.

Menus for the Browser

You can surf the Internet using either the phone keys or the WAP Browser menu.

Using the Navigation Keys

When surfing the Internet, the keys function differently from phone mode.

Key	Description
up/down navigation key	Scroll each line of the content area

Using the WAP Browser Menu

There are various menus available when surfing the Internet.

MEdia Net Home *Menu 4.1*

This connects to the homepage which is defined in the activated account. The default account connects to AT&T's homepage.

Bookmarks *Menu 4.2*

This function allows you to store and edit frequently accessed sites. The following [Options] are available.

Note

Your phone may have some pre-installed bookmarks for sites not affiliated with LG. LG does not warrant or endorse these sites. If you choose to access them, you should take the same precautions for security or content as you would with any site.

- **View:** Display the bookmark title and URL.
- **Connect:** Connect to the selected bookmark site.
- **New:** Add a new bookmark manually.
- **Edit:** Modify the existing bookmark item.
- **Delete:** Allows you to erase the selected bookmark.
- **Send URL:** Allows the bookmark information to be sent via SMS to another person.
- **Delete All:** Allows you to erase all bookmarks.

Note

Pre-installed bookmarks cannot be deleted or edited by users.
In order to change the text input mode for symbol input, please refer to the General Functions section.

Saved Pages *Menu 4.3*

This saves the page on display as an off-line file.
A maximum of 20 pages can be saved.

Enter URL *Menu 4.4*

Input the URL manually to connect to the Internet site.

Recent Pages *Menu 4.5*

You can manage the list of the Internet pages you visited.

Security *Menu 4.6*

A list of the available certificates is shown.

- **Certificates:** You can see the list of certificates and view them in detail.
- **Clear Session:** Removes the secure session.

Browser Settings *Menu 4.7*

Accounts *(Menu 4.7.1)*

This includes the network information used to connect the browser to the Internet.

Select the desired account by pressing the soft key, which is labeled as “Activate”. This will activate the account that will be used for future connection.

MEdia Net is the predefined account that is set as default.

- **Activate:** Select the account among the list of accounts, so it can be used for future connection.
- **View:** Allows you to see the specific account information.
- **Edit**: Allows you to change the account information.
- **Delete:** Allows you to delete the account.
- **New:** Allows you to create a maximum of 20 new accounts.

Note

You cannot edit and delete pre-installed accounts.

In order to create a new account, please fill in the network information.

1. **Account Name:** Name associated with new account.
2. **Homepage:** Homepage URL.
3. **Connection Mode:** Select from TCP with Proxy, TCP without Proxy, UDP(CO), UDP(CL).
4. **Proxy Address:** Proxy server address.
5. **Proxy Port Number:** Proxy server’s port number.
6. **Security:** Select the secure or non-secure mode.
7. **Time Out:** Values between 10 to 600 seconds.
8. **Network Profile:** You can choose one from the network profiles. Note you can create a new network profile by selecting the list option on the center key.

Note

1. The account information will be available from your operator.
2. Creating or editing an account requires care. The browser cannot connect to the Internet if the account information is not correct.

Primary Storage *(Menu 4.7.2)*

You can assign the primary storage to Handset or Memory Card.

Cache Settings *(Menu 4.7.3)*

The web pages you have accessed are stored in the memory of the phone.

- **Clear Cache:** Remove all cached data in the memory.
- **Allow Cache:** Set a value to determine whether a connection attempt is made through the cache or not.

Note

A cache is a buffer memory, which is used to store data temporarily, especially when it is online.

Cookie Settings *(Menu 4.7.4)*

The information or services you have accessed are stored in the cookie.

- **Delete Cookies:** Remove all cookies.
- **Allow Cookies:** Set a value to determine whether a connection attempt is made through the cookie or not.

Character Encoding *(Menu 4.7.5)*

Select a character set from the following list:

1 Automatic	2 English(ASCII)
3 English(ISO)	4 English(LATIN)
5 Unicode(UCS2 BE)	6 Unicode(UCS2 LE)
7 Unicode(UCS2 Auto)	8 Unicode(UTF-16 BE)
9 Unicode(UTF-16 LE)	0 Unicode(UTF-16 Auto)
* Unicode(UTF-8)	

Scrolling Control *(Menu 4.7.6)*

This allows you to determine the scroll speed and select from **1 Line**, **2 Lines** or **3 Lines**.

Show Image *(Menu 4.7.7)*

This allows you to view pictures when browsing.

AuthWallet *(Menu 4.7.8)*

If set to On, the user's personal information such as ID and Password used to access the Internet site will be saved automatically for future use.

Online menu

Once you are connected to the Internet, the following menu options are available:

- **Back:** Moves to the previous page.
- **Forward:** Moves to the next page.
- **Refresh:** Loads the current page again.
- **Home:** Moves to the initial homepage.
- **Enter URL:** Connects to the specific URL after editing.
- **Recent Pages:** You can manage the list of the Internet pages you visited.
- **Bookmarks:** You can add or save the current page to Bookmark or view the list saved under Bookmark.
- **Settings:** You can set browser related options such as Clear cache, Clear cookies, etc.

Shop Tones *Menu 5.1*

This menu option connects to AT&T's ringtone download site.

Note

Additional charges may incur when downloading ringtones. Contact your service provider for further information.

Shop Games *Menu 5.2*

This menu option connects to AT&T's game download site. This allows users to download the various games by connecting to the Internet.

Note

Additional charges may incur when downloading games. Contact your service provider for further information.

Shop Graphics *Menu 5.3*

This menu option connects to AT&T's graphic download site.

Note

Additional charges may incur when downloading graphics. Contact your service provider for further information.

Shop Multimedia *Menu 5.4*

This allows you to connect to AT&T's multimedia download site.

Note

Additional charges may incur when downloading multimedia contents. Contact your service provider for further information.

Shop Applications *Menu 5.5*

This menu option connects to AT&T's application download site. This allows users to download the various applications by connecting to the Internet.

Note

Additional charges may incur when downloading applications. Contact your service provider for further information.

MEdia Net Home *Menu 5.6*

This connects to the homepage. The homepage is the site which is defined in the activated account.

Cellular Video

Cellular Video (CV) brings you quick, on-demand access to crystal clear news, sports, weather and entertainment video clips. Catch up on TV's hottest shows, funniest comedians, biggest headlines and latest sports scores. You can even personalize your homepage for quick access to your favorites. In addition, the CV service automatically streams localized weather information to your personalized "News & Weather" page each and every day.

To access CV:

1. From standby mode, press the Left Soft Key to access the Menu.

2. Scroll to and select CV (option 6).

3. Select a category and play a clip.



Games *Menu 7.1*

Java is a technology developed by Sun Microsystems. Similar to the way you would download the Java Applet using the standard Netscape or MS Internet Explorer browsers, Java MIDlet can be downloaded using a WAP enabled phone. Depending on the service provider, Java based programs such as Java games can be downloaded and run on a phone. Once downloaded, the Java program can be viewed within the Games menu where you can select, execute or delete. Java program files saved in the phone or memory card are in .JAD and .JAR formats.

Note

The JAR file is a compressed format of the Java program and the JAD file is a description file that includes all detailed information. From the network, prior to download, you can view all detailed file descriptions from the JAD file.

Warning

Only J2ME (Java 2 Micro Edition) based programs will run in a phone environment.
J2SE (Java 2 Standard Edition) based programs will only run in a PC environment.

- **Shop Games:** This menu option connects to AT&T's game download site.
- **Games List:** You can see the default and downloaded games in the list.

Applications *Menu 7.2*

This menu displays the list of Java programs downloaded using WAP. All previous downloaded programs can be selected, deleted, or viewed in detail within the Application menu.

- **Shop Applications:** This menu option connects to AT&T's application download site.
- **Applications List:** You can see the downloaded applications in the list.

Audio & Ringtones *Menu 7.3*

- **Shop Tones:** This menu option connects to AT&T's ringtone download site.
- **Record Voice:** You can record your own audio by pressing the center key [OK].
- **Files:** You can view the audio files in the list.

Graphics *Menu 7.4*

- **Shop Graphics:** This menu option connects to AT&T's graphic download site.

Note

Additional charges may be incurred when downloading graphics. Contact your service provider for further information.

- **Take Photo:** You can take your own photo by pressing the center key [OK].
- **Make Animated GIF:** You can make an animation file with the selected images in the list.
- **Files:** You can view the graphic files in the list.

Video *Menu 7.5*

- **Record Video:** You can record your own video by pressing the center key [OK].
- **Files:** You can view the video files in the list.

Note

DRM (Digital Rights Management) Contents Copyright protected contents.

DRM sometimes restricts some functions, such as send, and edit. The indicates content controlled by DRM protection.

Tools *Menu 7.6*

Voice Command *(Menu 7.6.1)*

Note

Press and hold down key to access the Voice Command menu.

Voice command is the function whereby your phone's voice recognition engine identifies the voice of the user and carries out the requested commands.
When the user operates the voice command function, there are six possible commands, Call Someone, Dial Number, Listen Voicemail, Missed Calls, Messages and Time and Date.

1. **Call Someone:** this command is activated when the user says "Call Someone".
   When the phone prompts you to "Say a name," clearly state a name from your phone's address book, followed by the corresponding handset retrieval data.

   • **Commands available to user**

   - **Next:** cursor moves to the next set of data.
   - **Yes:** make phone call.
   - **Cancel:** back to the call someone screen.

- **Exit:** terminate voice command.

2. **Dial number:** this command is activated when the user says the words Dial number.
When the phone prompts you to "Say a phone number," clearly state the required phone number.
    - **Commands available to user**
        - **Next:** cursor moves to the next set of data
        - **Yes:** make phone call
        - **Cancel:** back to the call someone screen.
        - **Exit:** terminate voice command
3. **Listen Voicemail:** this command is activated when the user says the words Listen Voicemail.
You will be automatically connected to your voicemail.
4. **Missed Calls:** this command is activated when the user says the words Missed Calls.
The mobile phone displays your history of missed calls.
    - **Commands available to user**
        - **Yes:** make phone call
5. **Messages:** this command is activated when the user says the word Messages.
Mobile phone displays details of unread SMS or MMS messages.
    - **Commands available to user**
        - **Yes:** make phone call
6. **Time & Date:** this command is activated when the user says the words Time & Date.
The phone displays the current time and date.

The voice command also has menu options;

- **Mode**
    - **Speed:** Voice command is abbreviated.
    - **Normal:** Voice command is played normally.
- **Train**
    - **Command:** Enables the user train for commands used via voice command.
    - **Answer:** Enables the user train for answers used via voice command.
    - **Number:** Enables the user train for numbers used via voice command.
- **Best Match**
    - **1 Match:** When the user tries to find a name from the address book via the call someone function, the most likely match will be displayed.

- **4 Match:** When the user tries to find a name from the address book via the call someone function, the four most likely matched names will be displayed.

• **Speaker phone mode**

- **Automatic On:** When this option is selected, sound is loud enough so you can hear in a distant place.
- **Off:** When this option is selected, sound is not loud enough so you can hear in a distant place.

Alarm Clock *(Menu 7.6.2)*

The alarm function allows you to set up multiple separate alarms. You can also set the time, repetition interval and alarm sound.
Select your desired alarm setting to configure from the alarm list. If there is no alarm setting, press the left soft key [New] to add a new alarm.

▶ **Time:** Select the desired set time mode using the navigation key. Input your desired alarm time by specifying the hour and minute. If the time is in 12 hour clock format, you have to select either am' or pm' using the center soft key.

▶ **Repeat:** Select the desired repeat mode using the navigation key.

▶ **Alarm Tone:** Select the alarm sound to use for the alarm using the key.

▶ **Memo:** Input alarm name.

Calendar *(Menu 7.6.3)*

When you enter this menu a calendar will be displayed. The square cursor is used to locate a particular day. The bottom bar on the calendar indicates schedule(s) for that day. This function helps to remind you of the schedule. The phone will sound an alarm tone if it has been set for a specific schedule item.

Key	Description
up/down navigation key	Weekly
left/right navigation key	Daily
1 key/ 3 key	Annually
* key/ # key	Monthly

The following [Options] are available:

▶ **Search:** Allows you to search the saved schedule(s) by pressing the character keys.

▶ **Delete:** Allows you to delete the selected schedule.

▶ **Send via:** Sends the selected schedule by Message or Bluetooth.

▶ **Set Holiday:** Allows you to set your personal holiday for the selected date.

▶ **View All:** Allows you to view all saved schedules.

▶ **Go to Date:** Allows you to jump to a specific date.

▶ **Delete Schedules:** Deletes the defined schedules such as Old Schedules, Daily, Weekly, Monthly or All Schedules.

Notepad *(Menu 7.6.4)*

You can create up to a maximum of 30 memos.

1. Select a memo pad you want to edit.
2. Press the left soft key [New] to create a new memo.
3. Input the memo and press the center key [Save] to save.

Calculator *(Menu 7.6.5)*

The calculator function allows you to add, subtract, multiply and divide. You can input numbers using the number keys, and input operators using the up, down, left, and right navigation keys.

You can input a decimal point by pressing the [Star] key.

Whenever you press the key, characters are sequentially deleted in reverse order.

Tip Calculator *(Menu 7.6.6)*

This feature allows you to quickly and easily calculate the tip amount based on the total bill as well as the split of the total bill based on the number of people.

World Clock *(Menu 7.6.7)*

The World clock function provides time information on major cities worldwide.

1. You can select a desired city as a base using the left soft key [Map].
2. You can view the time of desired city using the right soft key [Options] - [Change City].

Tasks *(Menu 7.6.8)*

This feature allows you to save and manage a task.

1. To add a new To do item, select the left soft key [New] in the Task enquiry screen.
2. Input due date, notes, priority and status for the new Task.
3. Press the left soft key [Save] to save the Task item.

The following [Options] are available in the Task list.

- **Status:** Allows you to change the status of the selected task as In Progress or Completed.
- **Delete:** Deletes the selected task.
- **Send Via:** Enables the selected task to be sent via Message and Bluetooth.
- **Edit:** Allows you to edit a saved task.
- **View Calendar:** The calendar pop-up window is displayed.
- **Delete Tasks:** Deletes All Completed, All Past Tasks or All Tasks.

Stop Watch *(Menu 7.6.9)*

This menu allows you to record the elapsed time of an event. The duration of an individual lap time (up to 20 times) and the total time can be displayed.

- **New Time**
  1. To start timing, press the center key [Start]. The running time is displayed as HH.MM.SS.hh (hours, minutes, seconds, hundredths of a second).
  2. During the timing, you can record an individual lap time by pressing the right soft key [Lap]. Up to 20 lap times can be recorded.
  3. You can stop or restart timing by pressing the key.
  4. To reset the stop watch, press the left soft key [Reset].
- **Saved Times:** You can see the saved recorded times which are in the lap time list of the **New Time** option.

Unit Converter *(Menu 7.6.0)*

This function converts any measurement into a unit you want.

There are 6 types of units that can be converted: Area, Length, Weight, Temperature, Volume, and Velocity.

Note

You can input a decimal number by pressing the [Star] key.

Date Finder *(Menu 7.6.*)*

The date finder shows the start date, the target date and the number of remaining days.

D-Day Counter *(Menu 7.6.#)*

1. To add a new D-Day Counter item, select the left soft key [New].
2. Input the Date and notes when you add an item.
3. Press the left soft key [Save] to save the item.

▶ **Edit:** You can edit the selected item.

▶ **Delete:** You can delete the selected item.

▶ **Show at Idle Screen:** You can see the Remaining days for this item (D-Day) on the Idle screen top right corner.

▶ **Delete All:** Deletes all saved items.

Camera & Recordings *Menu 7.7*

Take Photo *(Menu 7.7.1)*

Using the camera module built into your phone, you can take pictures of people or events while on the move. Additionally, you can send photos to other people in a picture message. The right soft key [**Options**] will bring up the following options.

▶ **Change to Video Mode:** Go to the video application, enables you to record a video clip.

▶ **Video Share:** You can make a Video Share Call. For more details, refer to '**Video Share Calling**' (page 28).

▶ **Resolution:** Sets the image size to 1280*960 (default), 640*480, 320*240 or 160*120. The selected image size appears on the capture screen.

▶ **Quality:** You can select the desired quality of photo by selecting either Super Fine, Fine or Normal mode by using the navigation keys.

▶ **Primary Storage:** You can assign the primary storage to Handset Memory or Memory Card.

▶ **Rotate View:** Allows you to reverse the image by using the Side Keys.

▶ **View Full Screen:** Allows you to view the subject in full screen.

▶ **Self Timer:** Determines the camera timer.

▶ **Advanced Settings**

- **White Balance:** This adjusts the Light Effect level and you can select from the following options: Auto / Daylight / Incandescent / Cloudy / Fluorescent / Night Mode - Color

- **Color Effects:** Allows you to apply special effects to the picture. Press the left or right navigation key to find the tone you want to use from the following options: Color, Sepia, Mono and Negative.
- **Shutter Tones:** Allows you to select a sound when you press the shutter. Tone 1 / Tone 2 / Tone 3 /Off

▶ **Default Settings:** This restores the default camera settings (Size, Brightness, Zoom, etc.).

Note

In Take Photo mode, you can adjust the zoom scale by using the up/down navigation keys. The maximum zoom scale depends on the resolution as follows.

Resolution	Zoom scale
1280*960	Level 1
640*480	Level 1~Level 20
320*240	Level 1~Level 20
160*120	Level 1~Level 20

In Take Photo mode, you can adjust the brightness by using the left/right navigation key.

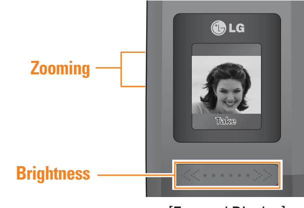
Note

- **Zooming:** You can zoom in/out using the up/down navigation keys except 1280*960(default phone setting).
- **Brightness:** You can adjust the brightness level of the screen using the left/right navigation keys and there are 9 level of setting.

Note

If you press the camera key while the flip is closed, touch pad will be activated.

Flip is closed



[External Display]

Flip is opened



[Internal Display] [Internal Display]

Record Video *(Menu 7.7.2)*

You can record a video clip in this menu by pressing the Camera key. Before starting to record, press the right soft key [Options] to set the following values. Select the desired value and press the key to confirm.

- **Change to Photo Mode:** Go to the camera application which enables you to take a still picture.
- **Video Share:** You can make a Video Share Call. For more details, refer to '**Video Share Calling**' (page 28).
- **Video Record Mode:** Sets the recording mode to either MMS Video Mode or General Mode.
- **Quality:** Determines the quality of a video clip.
- **Primary Storage:** You can assign the primary storage to Handset Memory or Memory Card.
- **Rotate View:** Allows you to reverse the image.
- **White Balance:** This adjusts the light effect level and you can select from the following options: Auto / Daylight / Incandescent / Cloudy / Fluorescent/ Night mode.
- **Color Effects:** Allows you to apply special effects to the video clip. Press the Left/Right Navigation Keys

to find the tone you want to want to use from the following options: Color, Sepia, Mono and Negative.

- **Default Settings:** This restores the default camera settings (Size, Brightness, Zoom, etc.).

Note

In Video Record mode, you can adjust the zoom scale by using the up/down navigation keys. The maximum zoom scale depends on the resolution as follows.

Resolution	Zoom scale
176*144	Level 1~Level 20

In Record Video mode, you can adjust the brightness by using the left/right navigation keys.

Record Voice *(Menu 7.7.3)*

You can record an audio clip in this menu. The recorded audio file is saved automatically in the Audios menu (Menu 7.3).

The right soft key [**Options**] will bring up the following options.

- **Record Mode:** Sets the recording mode to either MMS or General.
- **Quality:** Determines the quality of an audio clip.
- **Primary Storage:** You can set the primary storage of the recorded audio to the Handset Memory or the memory Card.

Other Files *Menu 7.8*

When you receive files of an undefined format (such as .vcs, .vcf, etc.) via E-mail, the files are saved in this folder.

The following [Options] are available.

- **Delete:** You can delete the selected file.
- **Rename:** You can edit the name of the selected file.
- **New Folder:** You can create a new folder.
- **Sort By:** You can sort the folders by name, date and type.
- **Delete All:** You can delete all files.
- **Multi Delete:** You can delete several files at once.
- **Information:** You can view information about the selected folder.

Memory Card *Menu 7.9*

This function shows the status of the external microSD card memory.

Contact List *Menu 8.1*

This menu allows you to save and manage contact address information. The Contacts' functions allow you to add a new address or search saved contact addresses by name.

New Contact *Menu 8.2*

This menu allows you to add a new contact address. You can enter contact address information including name, phone numbers, email addresses, group information items, memos, ring tones, and image (photograph).

You have to select the Handset or the SmartChip memory using the left and right navigation keys.

Caller Groups *Menu 8.3*

This menu allows you to manage group information. By default, there are 4 groups: family, friends, colleagues and school. You can also configure a ring tone for a group so that the group ring tone sounds when a call from a specific contact address within that group arrives and there is no ring tone configured for the specific contact address.

Speed Dial List *Menu 8.4*

This menu allows you to configure the speed dial numbers. You can select a number from 2 to 9 as a speed dial. You can configure speed dial numbers for any of the 8 numbers for a specific contact address so that a contact address may have multiple speed dial numbers.

Copy All Contacts *Menu 8.5*

This menu allows you to copy all of the information from your SmartChip, e.g. name, handset number, etc., to your handset. If a name is duplicated during the copying operation, the information is also duplicated.

▶ **SmartChip to Handset:** You can copy the entry from the SmartChip card to the phone memory.

▶ **Handset to SmartChip:** You can copy the entry from the handset memory to the SmartChip card (not all the data will be copied).

Delete All Contacts *Menu 8.6*

You can delete all entries in the **SmartChip** and the **Handset**.

Press the [END] key to return to standby mode.

Service Dial Numbers *Menu 8.7*

You can view the list of Service Dialing Numbers (SDN) assigned by your network provider. Such numbers could include the emergency, directory assistance and voice mail numbers.

1. Select the Service dial number option.

2. The names of the available services will be shown.

3. Use the up/down navigation keys to select a service. Press the [SEND] key.

My Business Card *Menu 8.8*

This option allows you to make your own name card. Key in the Name, Mobile number, Office number, Fax number and E-mail address.

View Options *Menu 8.9*

You can select different options by which to display names in your address book: Handset & Smartchip, Handset Only or Smartchip Only.

My Numbers *Menu 8.0*

This displays your phone numbers stored in the SmartChip.

Audio & Ringtones *Menu 9.1*

There can be 4 sound modes: General, Vibrate All, Silent and Ear Mic. General, Vibrate, and All Silent modes can be changed from the Volume menu under Ring tone. In addition, pressing and holding the [Star] key on idle screen mode can swap Normal and Manner mode. Ear Mic is available when respective instruments are attached.

Shop Tones *(Menu 9.1.1)*

Connects to AT&T Ring tone Shops.

Ringtones *(Menu 9.1.2)*

Shows and plays ring tones. These can be downloaded ring tones from Ring tone shops.

Volume *(Menu 9.1.3)*

This menu controls Ringtone, Key Tone, Call and Multimedia volume. It is available on Ring tone volume level 1~7.

Message Alert Tones *(Menu 9.1.4)*

Allows you to select an alert tone which is played when a message is received. You can select any one from 10 message alert tones.

Note

Full length music tracks cannot be set as ringtones.

Alert Type *(Menu 9.1.5)*

- **Ringtones:** Supports 3 ring alert types. Ring, Ring and Vibration, and Ring after Vibration.
- **Message Alert Tones:** Supports 6 message alert types. Ring Once, Ring Every 2 Min, Ring Every 15 Min, Ring & Vibrate, Vibrate, Silent.
- **Other Alert Tones:** You can select to turn Other Alert Tones Ring or Silent.

Increasing Ringtone *(Menu 9.1.6)*

Allows you to select an Increasing Ringtone type which is played when a incoming call. You can elect to turn this On or Off.

Power On/Off Tones *(Menu 9.1.7)*

Allows you to select a Power On/Off tone. You can elect to turn them to be On or Off.

Display *Menu 9.2*

Shop Graphics *(Menu 9.2.1)*

Connects to AT&T's graphic download site.

Wallpapers *(Menu 9.2.2)*

You can select the background picture in standby mode.

Backlight Timer *(Menu 9.2.3)*

Use this to select whether or not the phone uses the backlight.

Brightness *(Menu 9.2.4)*

You can set the brightness of display screen(Internal LCD and External LCD).

Menu Styles *(Menu 9.2.5)*

You can configure the menu style to Icon style or List style.

Languages *(Menu 9.2.6)*

You can change the language for the display text on your phone. This change will also affect the Language Input mode.

Dialing Fonts *(Menu 9.2.7)*

You can configure the font size and color of the numbers which appear in the home screen when you make a call.

Clocks & Calendar *(Menu 9.2.8)*

This feature allows you to select the internal LCD clock or Calendar display on the standby screen.

Color Schemes *(Menu 9.2.9)*

You can change the color of the menu, soft key area, title bar area, and cursor by changing the Color Schemes.

You can select the Color Schemes from **Orange**, **Metal**, and **Sky**.

Bluetooth *Menu 9.3*

Bluetooth QD ID B012695

Your phone has built-in Bluetooth wireless technology, which makes it possible for you to connect your phone wirelessly to other Bluetooth devices such as a hands free device, PC, PDA, a remote screen, or other phones. Only one of the devices registered in your phone can be

connected at a time. (To make a connection to the same type of device or change Bluetooth preferences, disconnect the existing device first.)

You can have a conversation via a cordless Bluetooth hands-free phone or browse the Internet, wirelessly connected via a mobile phone.

You can also exchange, for example, business cards, calendar items and pictures.

MobiTV or XMRadio is supported through Only Stereo Bluetooth.

Bluetooth A2DP Music Playing is available in the Music Player Menu.



Hands-free profile

This icon appears when the hands-free profile is used between the hands-free device and the phone. This allows you to call using a Bluetooth connection.



A2DP profile

This icon appears when the A2DP profile is used between the stereo headset device and the phone. This allows you to listen to an audio clip. A2DP is the Advanced Audio Distribution Profile, which provides support for streaming either mono or stereo audio using Bluetooth.



Hand-free +A2DP profile

This icon appears when both profiles of the hands-free and the A2DP are used between the compatible device and the phone. This allows you to call and listen to an audio clip using a Bluetooth connection.

For using each device, see a manual that comes with the device.

Note

We recommend that your phone and the Bluetooth device you are communicating with be no more than 10 meters apart. The connection may be improved if there are no solid objects in between your phone and the other Bluetooth device.

Turn On/Off *(Menu 9.3.1)*

This menu sets the Bluetooth on or off using the navigation key.

Search New Device *(Menu 9.3.2)*

This function allows you to search and add new device at once.

Paired Devices *(Menu 9.3.3)*

This function allows you to view the list of all devices that are paired with your phone at once.

To add a new device, press the left soft key [New]

1. Select the [New] key to search the device that can be connected and which is within range.
2. If you want to stop searching, press the right soft key [Cancel].
3. All of the devices found are displayed in the pop-up menu.

Select the desired device by pressing the OK key, and entering the password.

Settings *(Menu 9.3.4)*

This menu allows you to configure the profile for a Bluetooth.

- **My Visibility**
  1. Selecting the Show option exposes your phone to other Bluetooth devices.
  2. Selecting Hide shows your phone only to already paired devices.
- **My Name:** Allows you to change the handset's name that can be seen by other Bluetooth devices.
- **Supported Services:** Shows you all services that trax™ supports.
- **My Address:** You can check your Bluetooth address. You cannot change the default setting.
- **Primary Storage:** You can assign the primary storage to **Handset Memory** or **Memory Card**.

Date & Time *Menu 9.4*

Set Date *(Menu 9.4.1)*

This allows you to enter the day, month and year. You can change the date format via the Date Format menu option.

Date Format *(Menu 9.4.2)*

MM/DD/YYYY(month/day/year)

DD/MM/YYYY(day/month/year)

YYYY/MM/DD(year/month/day)

Set Time *(Menu 9.4.3)*

This allows you to enter the current time. You can choose the time format via the Time Format menu option.

Time Format *(Menu 9.4.4)*

12 Hours/24 Hours

Auto Update *(Menu 9.4.5)*

Select On to set the phone to automatically update the time and date according to the current local time zone.

Call *Menu 9.5*

Call Forwarding *(Menu 9.5.1)*

When this network service is activated, you can direct your incoming calls to another number, for example, to your voice mailbox number. For details, contact your service provider. Select one of the divert options, for example, select If busy to divert voice calls when your number is busy or when you reject incoming calls.

The following options are available:

- **All Voice Calls:** Diverts voice calls unconditionally.
- **If Busy:** Diverts voice calls when the phone is in use.
- **If No Answer:** Diverts voice calls which you do not answer.
- **If Out of Reach:** Diverts voice calls when the phone is switched off or out of coverage.
- **All Data Calls:** Diverts to a number with a PC connection unconditionally.
- **All Fax Calls:** Diverts to a number with a fax connection unconditionally.

Send My Number *(Menu 9.5.2)*

This network service allows you to set your phone number to be displayed **On** or hidden **Off** from the person you are calling. You can select **Set by Network** if you prefer to have different settings for different service providers.

Auto Redial *(Menu 9.5.3)*

Select On, your phone redials the number you're trying to call up to 10 times after you hear a quick, engaged signal. Press [END] to stop the call attempts.

This feature attempts to redial numbers that are engaged due to the wireless network. It does not redial numbers to an engaged party.

Note

There will be no alert indicating the call has been connected. You must stay on the line to hear when the call is connected.

Answer Mode *(Menu 9.5.4)*

This allows you to determine how to answer the phone.

- **Any Key:** You can answer an incoming call by pressing any key, except the [END] key.
- **Send Key Only:** You can only answer an incoming call by pressing the [SEND] key.
- **Flip Open:** When the phone rings, you can answer a call simply by opening the flip.

Bluetooth Call Answer *(Menu 9.5.5)*

This allows you to determine how to answer the phone.

- **Always To Handsfree:** You can hear the sound from bluetooth headset only.
- **To Answered Device:** You can hear the sound from the device that you answered.
  On certain Bluetooth headsets you may still hear sound, even though you answered the call from the phone.

Minute Minder *(Menu 9.5.6)*

This option allows you to specify whether the phone will beep every minute during an outgoing call to keep you informed of the length of the call.

Call Waiting *(Menu 9.5.7)*

The network will notify you of a new incoming call while you have a call in progress. Select **Activate** to request the network to activate call waiting, **Deactivate** to request the network to deactivate call waiting, or **View Status**, to check if the function is active or not.

Call Reject *(Menu 9.5.8)*

This menu allows you to enable or disable call reject for all numbers or a specific number.

- **Call Reject On/Off:** This feature allows you to reject or not the incoming calls unconditionally by disconnecting. When the **Reject All Calls** option is set, all incoming calls are routed directly to Voicemail.
- **Call Reject List:** Configures conditional call reject mode. Press the left soft key [New] to add the phone number to be rejected to the list. When you add a number to the list, you can add the number by entering it directly or by searching for the number in the Contact List.

Menu	User	Feature	Transmission /Receiving Mode	When making communications with a normal terminal
TTY Full	For hearing- /speech- impaired		text message transmission, text message reception	operator required
TTY+TALK	For hearing-impaired	can talk	voice transmission, text message reception	operator required
TTY+HEAR	For speech-impaired	audible	text message transmission, voice reception	operator required
TTY Off	For regular users		voice transmission, voice receiving	

TTY *(Menu 9.5.9)*

Allows you to attach a TTY device enabling you to communicate with parties also using a TTY device. A phone with TTY support is able to translate typed characters to voice. Voice can also be translated into characters and then displayed on the TTY.

TTY mode (Tele Type writer)

TTY modes are as follows :

1. TTY Full:

- Users who cannot talk and hear send and receive a text message through TTY equipment.

2. TTY Talk:

- Users who can talk but cannot hear receive a text message and send voice messages through TTY equipment.

3. TTY Hear:

- Users who can hear but cannot talk send a text message and receive voice messages through TTY equipment.

4. TTY Off:

- Normal users send and receive without TTY equipment.

Connecting TTY Equipment and a Terminal

1. Connect a TTY cable the TTY connection on the terminal. (the TTY connection location is the same as a hands-free ear socket)

2. Enter the phone menu and set up the desired TTY mode. (For a TTY mode, see below)
3. After setting a TTY mode, check the LCD screen of the phone for the TTY icon.
4. Connect the TTY equipment to the power source and turn it on.
5. Make a phone connection to the desired number.
6. When a connection is made, use the TTY equipment to type in and send a text message or send a voice message.
7. The voice or text message from the receiver end appears on the TTY equipment display.

Send DTMF Tones *(Menu 9.5.0)*

You can send the DTMF (dual tone multi-frequency) tones of the number on the display during a call.

This option is helpful for entering a password or account number when you call an automated system, like a banking service.

Video Share *(Menu 9.5.*)*

▶ **Initial Notification**

- **On:** If the Video Share Call service is available and a voice call has been made, a pop-up window will be shown on the screen to ask whether to make a Video Share Call or not.
- **Off:** No notification window is displayed after the phone determines whether or not the Video Share call service is available.

▶ **Auto Record**

- **On:** Automatically starts recording Video Share call images. You can view the recorded videos on [My stuff] – [Video].
- **Off:** Does not automatically start recording video share call images.

▶ **Service**

- **On:** This option activates the Video Share Call service.
- **Off:** If this option is selected, the Video Share Call service will be unavailable even in a 3G service area. (If the service is **Off**, you will have to set it to **On** and restart the phone in order to reactivate the Video Share Call service).

Security *Menu 9.6*

Various codes and passwords are used to protect the features and settings of your phone. They are described in the following sections.

Lock Handset *(Menu 9.6.1)*

You can use a security code to avoid unauthorized use of the phone.

If you set phone lock to When Power On, the phone will request a security code whenever you switch the phone on. If you set the phone lock to When SmartChip Changed, your phone will request a security code only when you change your SmartChip. If you set the phone lock to Immediately, your phone will lock immediately.

PIN Code Request *(Menu 9.6.2)*

When the PIN code request feature is set to ‘On’, you must enter your PIN each time you switch the phone on. Consequently, any person who does not have your PIN cannot use your phone without your approval.

Note

Before setting the PIN code request feature to Off, you must enter your PIN

The following [Options] are available:

- **On:** You must enter the PIN each time the phone is switched on.
- **Off:** The phone connects directly to the network when you switch it on.

Fixed Dial Number *(Menu 9.6.3)*

This allows you to restrict your outgoing calls to selected phone numbers, if this function is supported by your SmartChip. The PIN2 code is required.

- **FDN On/Off**
  - **On:** You can only call phone numbers stored in the Address Book. You must enter your PIN2.
  - **Off:** You can call any number.
- **FDN List**

Note

Not all SmartChips have a PIN2. If your SmartChip does not, this menu option is not displayed.

Change Codes *(Menu 9.6.4)*

The Change codes feature allows you to change your current password to a new one. You must enter the current password before you can specify a new one.

You can change the access codes for: **Security Code**, **PIN1**, **PIN2**

Note

PIN: Personal Identification Number.

Connection *Menu 9.7*

Network Profiles *(Menu 9.7.1)*

This menu shows the Network Profile. You can register, delete and edit by using the Options Menu. However, you cannot delete or edit default configurations provided by AT&T.

USB Connection Mode *(Menu 9.7.2)*

You can transfer files from a compatible PC to the memory in your phone using the Mass Storage. When you connect the phone to a PC using the USB cable, this will be displayed as a removable disk through Windows Explorer.

Flight Mode *Menu 9.8*

This allows you to use only the phone's features that do not require the use of the wireless network when you are in an airplane or in places where the wireless network is prevented.

If you set the flight mode on, the icon will be displayed on the screen instead of the network signal icon.

- **On:** You cannot make (or receive) any calls, including emergency calls, or use other features that require network coverage
- **Off:** You can deactivate the flight mode and restart your handset to access the network.

Software Update *Menu 9.9*

This menu is used to resume a postponed software update. If new software exists, the AT&T server notifies devices using a WAP push message. Before updating new software after downloading it from the AT&T server, users will whether they would like to postpone the operation. Reminder times can be set to 30 minutes, 1 hour, and 4 hours. When the time is up, users are prompted again or users can resume the postponed operation using this menu at any time.

Check Memory *Menu 9.0*

Common *(Menu 9.0.1)*

This function shows the status of the user memory of the handset.

Reserved *(Menu 9.0.2)*

This function shows the status of the reserved memory for the user (Text Message, Contact List, Calendar, Tasks, Memo).

SmartChip *(Menu 9.0.3)*

This function shows the status of the SmartChip card user memory.

Memory Card *(Menu 9.0.4)*

If your phone has a multimedia memory card in the card slot, you can save images, sounds, and videos on the memory card. You can check the current status of the external memory card in the Memory status menu.

Handset Information *Menu 9.**

This menu is used to view My Numbers, Manufacturer and Model Name information etc.

Reset Settings *Menu 9.#*

This function allows you to restore factory settings. To do this, you need the security code.

Clear Memory *(Menu 9.#.1)*

Deletes downloaded/user created contents (e.g.: images, videos) from Handset content and the External Memory card.

- **Handset Contents:** Deletes all downloaded/user created Images, Videos & Sounds from the Handset Memory.
- **Handset Personal Info.:** Restores Personal Information stored in the handset memory (e.g.: address book, messages, tasks, alarm, Calendar schedules) to default values.
- **Memory Card:** Deletes all contents from the External Memory Card.

Reset Default *(Menu 9.#.2)*

Restores the settings (e.g.: Audio, Display, Language, Date & Time, Bluetooth Settings) stored in the handset memory to default values.

Q&A

Please check to see if any problems you have encountered with the phone are described in this section before taking the phone in for a service or calling a service engineer.

Q How do I view the list of outgoing calls, incoming calls and missed calls?

A Press the [SEND] key.

Q How do I view all numbers stored in the memory?

A Press the down navigation key.

Q Why is the connection inconsistent or not audible in certain areas?

A When the frequency environment is unstable in a certain area, connection may be inconsistent and not audible. Relocate to another area and try again.

Q Why is the connection not consistent or abruptly disconnects even when established?

A When frequency is unstable or weak or if there are too many users, connection may be cut off even after it was established. Please try again later or attempt after relocating to other areas.

Q Why does the LCD not turn on?

A Remove the battery and turn on the power after placing it back in. If there is no change, fully charge the battery and try again.

Q Why is there an echo when a connection is made with certain telephones in a certain area?

A This is called the ‘Echo Phenomenon’, which occurs if the connection volume is too high or caused by special properties (semi-electronic telephone exchange) of the equipment on the other end.

Q Why does the phone heat up?

A The phone may get hot when there is a very long call duration or when games are played or even when surfing the Internet for a long time. This has no effect upon the life of the product or performance.

Q Why does the battery life get shorter in standby mode?

A The battery is worn out. As time passes, the battery life gradually becomes shorter. If the battery lasts about half the amount of time as when first purchased, it's time to purchase a new battery.

Q Why does the battery run out so quickly during normal use?

A It is due to the user environment or a large number of calls or a weak signal.

Q Why is no number dialed when you recall an Address Book entry?

A Check that the number has been stored correctly by using the Address book Search feature. Re-store them, if necessary.

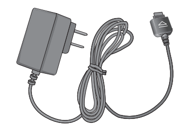
Accessories

There are a variety of accessories available for your mobile phone. You can select these options according to your personal communication requirements. Consult your local dealer for availability.

Travel Adapter

This adapter allows you to charge the battery. It supports standard U.S. 120 Volt 60Hz outlets.

It takes under 4 hours to charge a completely discharged battery.



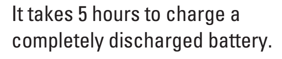
Battery

Standard battery is available.

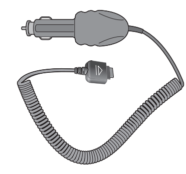


Vehicle Power Adapter

You can operate the phone and trickle charge the phone battery from your vehicle by using the vehicle power adapter.



It takes 5 hours to charge a completely discharged battery.



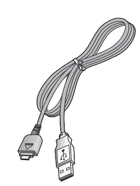
Stereo headset

Allows hands-free operation. Includes earpiece and microphone.



Data Cable Kit

* When installing, make sure to connect to the PC after your phone and the cable have been connected. Otherwise, your PC may have a problem.



Note

- Always use genuine LG accessories. Failure to do this may invalidate your warranty.
- Accessories may be different in different regions; please check with our regional service company or agent for further enquiries.

TIA Safety Information

Provided herein is the complete TIA Safety Information for Wireless Handheld phones. Inclusion of the text covering Pacemakers, Hearing Aids, and Other Medical Devices is required in the owner's manual for CTIA Certification. Use of the remaining TIA language is encouraged when appropriate.

Exposure to Radio Frequency Signal

Your wireless handheld portable telephone is a low power radio transmitter and receiver. When it is ON, it receives and also sends out radio frequency (RF) signals.

In August, 1996, the Federal Communications Commissions (FCC) adopted RF exposure guidelines with safety levels for handheld wireless phones. Those guidelines are consistent with the safety standards previously set by both U.S. and international standards bodies:

ANSI C95.1 (1992) *

NCRP Report 86 (1986)

ICNIRP (1996)

Those standards were based on comprehensive and periodic evaluations of the relevant scientific literature. For example, over 120 scientists, engineers, and physicians from universities, government health agencies, and industry reviewed the available body of research to develop the ANSI Standard (C95.1).

* American National Standards Institute; National Council on Radiation Protection and Measurements; International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection

The design of your phone complies with the FCC guidelines (and those standards).

Antenna Care

Use only the supplied or an approved replacement antenna. Unauthorized antennas, modifications, or attachments could damage the phone and may violate FCC regulations.

Phone Operation

NORMAL POSITION: Hold the phone as you would any other telephone with the antenna pointed up and over your shoulder.

Tips on Efficient Operation

For your phone to operate most efficiently:

- Do not touch the antenna unnecessarily when the phone is in use. Contact with the antenna affects call quality and may cause the phone to operate at a higher power level than otherwise needed.

Driving

Check the laws and regulations on the use of wireless phones in the areas where you drive. Always obey them. Also, if using your phone while driving, please:

- Give full attention to driving - driving safely is your first responsibility;
- Use hands-free operation, if available;
- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.

Electronic Devices

Most modern electronic equipment is shielded from RF signals. However, certain electronic equipment may not be shielded against the RF signals from your wireless phone.

Pacemakers

The Health Industry Manufacturers Association recommends that a minimum separation of six (6') inches be maintained between a handheld wireless phone and a pacemaker to avoid potential interference with the pacemaker. These recommendations are consistent with the independent research by and recommendations of Wireless Technology Research.

Persons with pacemakers:

- Should ALWAYS keep the phone more than six inches from their pacemaker when the phone is turned ON;
- Should not carry the phone in a breast pocket.
- Should use the ear opposite the pacemaker to minimize the potential for interference.
- If you have any reason to suspect that interference is taking place, turn your phone OFF immediately.

Hearing Aids

Some digital wireless phones may interfere with some hearing aids. In the event of such interference, you may want to consult your service provider.

Other Medical Devices

If you use any other personal medical device, consult the manufacturer of your device to determine if they are adequately shielded from external RF energy. Your physician may be able to assist you in obtaining this information.

Health Care Facilities

Turn your phone OFF in health care facilities when any regulations posted in these areas instruct you to do so. Hospitals or health care facilities may use equipment that could be sensitive to external RF energy.

Vehicles

RF signals may affect improperly installed or inadequately shielded electronic systems in motor vehicles. Check with the manufacturer or its representative regarding your vehicle.

You should also consult the manufacturer of any equipment that has been added to your vehicle.

Posted Facilities

Turn your phone OFF in any facility where posted notices so require.

Aircraft

FCC regulations prohibit using your phone while in the air. Turn your phone OFF before boarding an aircraft.

Blasting Areas

To avoid interfering with blasting operations, turn your phone OFF when in a ‘blasting areas or in areas posted: ‘Turn off two-way radio’. Obey all signs and instructions.

Potentially Explosive Atmosphere

Turn your phone OFF when in any area with a potentially explosive atmosphere and obey all signs and instructions. Sparks in such areas could cause an explosion or fire resulting in bodily injury or even death.

Areas with a potentially explosive atmosphere are often, but not always, marked clearly. Potential areas may include: fueling areas (such as gasoline stations); below deck on boats; fuel or chemical transfer or storage facilities; vehicles using liquefied petroleum gas (such as propane or butane); areas where the air contains chemicals or particles (such as grain, dust, or metal powders); and any other area where you would normally be advised to turn off your vehicle engine.

For Vehicles Equipped with an Air Bag

An air bag inflates with great force. DO NOT place objects, including either installed or portable wireless equipment, in the area over the air bag or in the air bag deployment area. If in-vehicle wireless equipment is improperly installed and the air bag inflates, serious injury could result.

Safety Information

Please read and observe the following information for safe and proper use of your phone and to prevent damage. Also, keep the user guide in an accessible place at all the times after reading it.

- Do not disassemble or open crush, bend or deform, puncture or shred.
- Do not modify or remanufacture, attempt to insert foreign objects into the battery, immerse or expose to water or other liquids, expose to fire, explosion or other hazard.
- Only use the battery for the system for which it is specified.
- Only use the battery with a charging system that has been qualified with the system per IEEE-Std- 1725-2006. Use of an unqualified battery or charger may present a risk of fire, explosion, leakage, or other hazard.
- Do not short circuit a battery or allow metallic conductive objects to contact battery terminals.
- Replace the battery only with another battery that has been qualified with the system per this standard, IEEE-Std-1725-2006. Use of an unqualified battery may present a risk of fire, explosion, leakage or other hazard.
- Promptly dispose of used batteries in accordance with local regulations.
- Battery usage by children should be supervised.
- Avoid dropping the phone or battery. If the phone or battery is dropped, especially on a hard surface, and the user suspects damage, take it to a service center for inspection.
- At least, one of the Authentication methods may be implemented. (e.g. H/W, S/W, Mechanical, Hologram, etc.)
- Improper battery use may result in a fire, explosion or other hazard.

Charger and Adapter Safety

- The charger and adapter are intended for indoor use only.

Battery Information and Care

- Please dispose of your battery properly or take it to your local wireless carrier for recycling.
- The battery does not need to be fully discharged before recharging.
- Use only LG-approved chargers specific to your phone model since they are designed to maximize battery life.
- Do not disassemble or impact the battery as it may cause electric shock, short-circuit, and fire. Store the battery in a place out of reach of children.
- Keep the battery's metal contacts clean.
- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery can be recharged several hundred times before replacement.
- Recharge the battery after long periods of non-use to maximize battery life.
- Battery life will vary due to usage patterns and environmental conditions.
- Use of extended backlighting, MEdia Net Browsing, and data connectivity kits affect battery life and talk/standby times.
- The self-protection function of the battery cuts the power of the phone when its operation is in an abnormal state. In this case, remove the battery from the phone, reinstall it, and turn the phone on.

Explosion, Shock, and Fire Hazards

- Do not put your phone in a place subject to excessive dust and keep the minimum required distance between the power cord and heat sources.
- Unplug the power cord prior to cleaning your phone, and clean the power plug pin when it is dirty.
- When using the power plug, ensure that it is firmly connected. If it is not, it may cause excessive heat or fire.
- If you put your phone in a pocket or bag without covering the receptacle of the phone (power plug pin), metallic articles (such as a coin, paperclip or pen) may short-circuit the phone. Always cover the receptacle when not in use.

- Do not short-circuit the battery. Metallic articles such as a coin, paperclip or pen in your pocket or bag may short-circuit the + and – terminals of the battery (metal strips on the battery) upon moving. Short-circuit of the terminal may damage the battery and cause an explosion.

General Notice

- Using a damaged battery or placing a battery in your mouth may cause serious injury.
- Do not place items containing magnetic components such as a credit card, phone card, bank book or subway ticket near your phone. The magnetism of the phone may damage the data stored in the magnetic strip.
- Talking on your phone for a long period of time may reduce call quality due to heat generated during use.
- When the phone is not used for a long period time, store it in a safe place with the power cord unplugged.
- Using the phone in proximity to receiving equipment (i.e., TV or radio) may cause interference to the phone.
- Do not use the phone if the antenna is damaged. If a damaged antenna contacts skin, it may cause a slight burn. Please contact an LG Authorized Service Centre to replace the damaged antenna.
- Do not immerse your phone in water. If this happens, turn it off immediately and remove the battery. If the phone does not work, take it to an LG Authorized Service Centre.
- Do not paint your phone.
- The data saved in your phone might be deleted due to careless use, repair of the phone, or upgrade of the software. Please backup your important phone numbers. (Ring tones, text messages, voice messages, pictures, and videos could also be deleted.) The manufacturer is not liable for damage due to the loss of data.
- When you use the phone in public places, set the ring tone to vibration so as not to disturb others.
- Do not turn your phone on or off when putting it in your ear.

FDA Consumer Update

The U.S. Food and Drug Administration Centre for Devices and Radiological Health Consumer Update on Mobile Phones.

1. Do wireless phones pose a health hazard?

The available scientific evidence does not show that any health problems are associated with using wireless phones. There is no proof, however, that wireless phones are absolutely safe. Wireless phones emit low levels of radio frequency(RF) energy in the microwave range while being used. They also emit very low levels of RF when in the standby mode. Whereas high levels of RF can produce health effects (by heating tissue), exposure to low level RF that does not produce heating effects causes no known adverse health effects. Many studies of low level RF exposures have not found any biological effects. Some studies have suggested that some biological effects may occur, but such findings have not been confirmed by additional research. In some cases, other researchers have had difficulty in reproducing those studies, or in determining the reasons for inconsistent results.

2. What is the FDA's role concerning the safety of wireless phones?

Under the law, the FDA does not review the safety of radiation-emitting consumer products such as wireless phones before they can be sold, as it does with new drugs or medical devices. However, the agency has authority to take action if wireless phones are shown to emit radio frequency(RF) energy at a level that is hazardous to the user. In such a case, the FDA could require the manufacturers of wireless phones to notify users of the health hazard and to repair, replace, or recall the phones so that the hazard no longer exists.

Although the existing scientific data do not justify FDA regulatory actions, the FDA has urged the wireless phone industry to take a number of steps, including the following:

- Support needed research into possible biological effects of RF of the type emitted by wireless phones;
- Design wireless phones in a way that minimizes any RF exposure to the user that is not necessary for device function; and

- Cooperate in providing users of wireless phones with the best possible information on possible effects of wireless phone use on human health.

The FDA belongs to an interagency working group of the federal agencies that have responsibility for different aspects of RF safety to ensure coordinated efforts at the federal level. The following agencies belong to this working group:

- National Institute for Occupational Safety and Health
- Environmental Protection Agency
- Occupational Safety and Health Administration
- National Telecommunications and Information Administration

The National Institutes of Health participates in some interagency working group activities, as well.

The FDA shares regulatory responsibilities for wireless phones with the Federal Communications Commission (FCC). All phones that are sold in the United States must comply with FCC safety guidelines that limit RF exposure. The FCC relies on the FDA and other health agencies for safety questions about wireless phones.

The FCC also regulates the base stations that the wireless phone networks rely upon. While these base stations operate at higher power than do the wireless phones themselves, the RF exposures that people get from these base stations are typically thousands of times lower than those they can get from wireless phones. Base stations are thus not the subject of the safety questions discussed in this document.

3. What kinds of phones are the subject of this update?

The term ‘wireless phone’ refers here to handheld wireless phones with built-in antennas, often called ‘cell’, ‘mobile’, or ‘PCS’ phones. These types of wireless phones can expose the user to measurable radio frequency(RF) energy because of the short distance between the phone and the user’s head. These RF exposures are limited by FCC safety guidelines that were developed with the advice of the FDA and other federal health and safety agencies. When the phone is located at greater distances from the user, the exposure to RF is drastically lower because a person’s RF exposure decreases rapidly with increasing distance from the

source. The so-called ‘cordless phones,’ which have a base unit connected to the telephone wiring in a house, typically operate at far lower power levels, and thus produce RF exposures far below the FCC safety limits.

4. What are the results of the research done already?

The research done thus far has produced conflicting results, and many studies have suffered from flaws in their research methods. Animal experiments investigating the effects of radio frequency(RF) energy exposures characteristic of wireless phones have yielded conflicting results that often cannot be repeated in other laboratories. A few animal studies, however, have suggested that low levels of RF could accelerate the development of cancer in laboratory animals. However, many of the studies that showed increased tumor development used animals that had been genetically engineered or treated with cancer causing chemicals so as to be pre-disposed to develop cancer in the absence of RF exposure. Other studies exposed the animals to RF for up to 22 hours per day. These conditions are not similar to the conditions under which people use wireless phones, so we don’t know with certainty what the results of such studies mean for human health. Three large epidemiology studies have been published since December 2000. Between them, the studies investigated any possible association between the use of wireless phones and primary brain cancer, glioma, meningioma, or acoustic neuroma, tumors of the brain or salivary gland, leukemia, or other cancers. None of the studies demonstrated the existence of any harmful health effects from wireless phone RF exposures. However, none of the studies can answer questions about long-term exposures, since the average period of phone use in these studies was around three years.

5. What research is needed to decide whether RF exposure from wireless phones poses a health risk?

A combination of laboratory studies and epidemiological studies of people actually using wireless phones would provide some of the data that are needed. Lifetime animal exposure studies could be completed in a few years. However, very large numbers of animals would be needed to provide reliable proof of a cancer promoting effect if one exists. Epidemiological studies can provide data that is directly applicable to human populations, but 10 or more years follow-up may be needed to provide

answers about some health effects, such as cancer. This is because the interval between the time of exposure to a cancer-causing agent and the time tumors develop - if they do- may be many, many years. The interpretation of epidemiological studies is hampered by difficulties in measuring actual RF exposure during day-to-day use of wireless phones. Many factors affect this measurement, such as the angle at which the phone is held, or which model of phone is used.

6. What is the FDA doing to find out more about the possible health effects of wireless phone RF?

The FDA is working with the U.S. National Toxicology Program and with groups of investigators around the world to ensure that high priority animal studies are conducted to address important questions about the effects of exposure to radio frequency(RF) energy. The FDA has been a leading participant in the World Health Organization International Electromagnetic Fields (EMF) Project since its inception in 1996. An influential result of this work has been the development of a detailed agenda of research needs that has driven the establishment of new research programs around the world. The project has also helped develop a series of public information documents on EMF issues. The FDA and the Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA) have a formal Cooperative Research and Development Agreement (CRADA) to do research on wireless phone safety. The FDA provides the scientific oversight, obtaining input from experts in government, industry, and academic organizations. CTIA-funded research is conducted through contracts with independent investigators. The initial research will include both laboratory studies and studies of wireless phone users. The CRADA will also include a broad assessment of additional research needs in the context of the latest research developments around the world.

7. How can I find out how much radio frequency energy exposure I can get by using my wireless phone?

All phones sold in the United States must comply with Federal Communications Commission (FCC) guidelines that limit radio frequency(RF) energy exposures. The FCC established these guidelines in consultation with the FDA and the other federal health and safety agencies. The FCC limit for RF

exposure from wireless telephones is set at a Specific Absorption Rate (SAR) of 1.6 watts per kilogram (1.6 W/kg). The FCC limit is consistent with the safety standards developed by the Institute of Electrical and Electronic Engineering (IEEE) and the National Council on Radiation Protection and Measurement. The exposure limit takes into consideration the body's ability to remove heat from the tissues that absorb energy from the wireless phone and is set well below levels known to have effects. Manufacturers of wireless phones must report the RF exposure level for each model of phone to the FCC. The FCC website (http://www.fcc.gov/oet/rfsafety) gives directions for locating the FCC identification number on your phone so you can find your phone's RF exposure level in the online listing.

8. What has the FDA done to measure the radio frequency energy coming from wireless phones?

The Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE) is developing a technical standard for measuring the radio frequency energy (RF) exposure from wireless phones and other wireless handsets with the participation and leadership of FDA scientists and engineers. The standard, 'Recommended Practice for Determining the Spatial-Peak Specific Absorption Rate (SAR) in the Human Body Due to Wireless Communications Devices: Experimental Techniques,' sets forth the first consistent test methodology for measuring the rate at which RF is deposited in the heads of wireless phone users. The test method uses a tissue-simulating model of the human head. Standardized SAR test methodology is expected to greatly improve the consistency of measurements made at different laboratories on the same phone. SAR is the measurement of the amount of energy absorbed in tissue, either by the whole body or a small part of the body. It is measured in watts/kg (or milliwatts/g) of matter. This measurement is used to determine whether a wireless phone complies with safety guidelines.

9. What steps can I take to reduce my exposure to radiofrequency energy from my wireless phone?

If there is a risk from these products - and at this point we do not know that there is - it is probably very small. But if you are concerned about avoiding even potential risks, you can take a few simple steps

to minimize your exposure to radio frequency(RF) energy. Since time is a key factor in how much exposure a person receives, reducing the amount of time spent using a wireless phone will reduce RF exposure. If you must conduct extended conversations by wireless phone every day, you could place more distance between your body and the source of the RF, since the exposure level drops off dramatically with distance. For example, you could use a headset and carry the wireless phone away from your body or use a wireless phone connected to a remote antenna. Again, the scientific data do not demonstrate that wireless phones are harmful. But if you are concerned about the RF exposure from these products, you can use measures like those described above to reduce your RF exposure from wireless phone use.

10. What about children using wireless phones?

The scientific evidence does not show a danger to users of wireless phones, including children and teenagers. If you want to take steps to lower exposure to radio frequency(RF) energy, the measures described above would apply to children and teenagers using wireless phones. Reducing the time of wireless phone use and increasing the distance between the user and the RF source will reduce RF exposure. Some groups sponsored by other national governments have advised that children be discouraged from using wireless phones at all. For example, the government in the United Kingdom distributed leaflets containing such a recommendation in December 2000. They noted that no evidence exists that using a wireless phone causes brain tumors or other ill effects. Their recommendation to limit wireless phone use by children was strictly precautionary; it was not based on scientific evidence that any health hazard exists.

11. What about wireless phone interference with medical equipment?

Radio frequency(RF) energy from wireless phones can interact with some electronic devices. For this reason, the FDA helped develop a detailed test method to measure electromagnetic interference (EMI) of implanted cardiac pacemakers and defibrillators from wireless telephones. This test method is now part of a standard sponsored by the Association for the Advancement of Medical

instrumentation (AAMI). The final draft, a joint effort by the FDA, medical device manufacturers, and many other groups, was completed in late 2000. This standard will allow manufacturers to ensure that cardiac pacemakers and defibrillators are safe from wireless phone EMI. The FDA has tested hearing aids for interference from handheld wireless phones and helped develop a voluntary standard sponsored by the Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE). This standard specifies test methods and performance requirements for hearing aids and wireless phones so that no interference occurs when a person uses a 'compatible' phone and a 'compatible' hearing aid at the same time. This standard was approved by the IEEE in 2000. The FDA continues to monitor the use of wireless phones for possible interactions with other medical devices. Should harmful interference be found to occur, the FDA will conduct testing to assess the interference and work to resolve the problem.

12. Where can I find additional information?

For additional information, please refer to the following resources:

FDA web page on wireless phones
(http://www.fda.gov/cdrh/phones/index.html)

Federal Communications Commission (FCC) RF Safety Program
(http://www.fcc.gov/oet/rfsafety)

International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection
(http://www.icnirp.de)

World Health Organization (WHO) International EMF Project
(http://www.who.int/emf)

National Radiological Protection Board (UK)
(http://www.nrpb.org.uk/)

10 Driver Safety Tips

Your wireless phone gives you the powerful ability to communicate by voice almost anywhere, anytime. An important responsibility accompanies the benefits of wireless phones, one that every user must uphold.

When operating a car, driving is your first responsibility.

When using your wireless phone behind the wheel of a car, practice good common sense and remember the following tips:

1. Get to know your wireless phone and its features such as speed dial and redial. Carefully read your instruction manual and learn to take advantage of valuable features most phones offer, including automatic redial and memory. Also, work to memorize the phone keypad so you can use the speed dial function without taking your attention off the road.

2. When available, use a hands-free device. A number of hands-free wireless phone accessories are readily available today. Whether you choose an installed mounted device for your wireless phone or a speaker phone accessory, take advantage of these devices if available to you.

3. Position your wireless phone within easy reach. Make sure you place your wireless phone within easy reach and where you can reach it without removing your eyes from the road. If you get an incoming call at an inconvenient time, if possible, let your voicemail answer it for you.

4. Suspend conversations during hazardous driving conditions or situations. Let the person you are speaking with know you are driving; if necessary, suspend the call in heavy traffic or hazardous weather conditions. Rain, sleet, snow and ice can be hazardous, but so is heavy traffic. As a driver, your first responsibility is to pay attention to the road.

5. Do not take notes or look up phone numbers while driving. If you are reading an address book or business card, or writing a “to-do” list while driving a car, you are not watching where you are going. It is common sense. Don’t get caught in a dangerous situation because you are reading or writing and not paying attention to the road or nearby vehicles.

6. Dial sensibly and assess the traffic; if possible, place calls when you are not moving or before pulling into traffic. Try to plan your calls before you begin your trip or attempt to coincide your calls with times you may be stopped at a stop sign, red light or otherwise stationary. But if you need to dial while driving, follow this simple tip— dial only a few numbers, check the road and your mirrors, then continue.

7. Do not engage in stressful or emotional conversations that may be distracting. Stressful or emotional conversations and driving do not mix; they are distracting and even dangerous when you are behind the wheel of a car. Make people you are talking with aware you are driving and if necessary, suspend conversations which have the potential to divert your attention from the road.
8. Use your wireless phone to call for help. Your wireless phone is one of the greatest tools you can own to protect yourself and your family in dangerous situations — with your phone at your side, help is only three numbers away. Dial 911 or other local emergency number in the case of fire, traffic accident, road hazard or medical emergency. Remember, it is a free call on your wireless phone!
9. Use your wireless phone to help others in emergencies. Your wireless phone provides you a perfect opportunity to be a “Good Samaritan” in your community. If you see an auto accident, crime in progress or other serious emergency where lives are in danger, call 911 or other local emergency number, as you would want others to do for you.
10. Call roadside assistance or a special wireless non-emergency assistance number when necessary. Certain situations you encounter while driving may require attention, but are not urgent enough to merit a call for emergency services. But you can still use your wireless phone to lend a hand. If you see a broken-down vehicle posing no serious hazard, a broken traffic signal, a minor traffic accident where no one appears injured or a vehicle. you know to be stolen, call roadside assistance or other special non-emergency wireless number.

For more information, please call to 888-901-SAFE, or visit our website www.wow-com.com

Consumer Information on SAR (Specific Absorption Rate)

This Model Phone Meets the Government’s Requirements for Exposure to Radio Waves.

Your wireless phone is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission (FCC) of the U.S.

Government. These limits are part of comprehensive guidelines and establish permitted levels of RF energy for the general population. The guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organizations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The standards include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

The exposure standard for wireless mobile phones employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC is 1.6W/kg. * Tests for SAR are conducted using standard operating positions specified by the FCC with the phone transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. Although SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR level of the phone while operating can be well below the maximum value. Because the phone is designed to operate at multiple power levels to use only the power required to reach the network, in general, the closer you are to a wireless base station antenna, the lower the power output.

Before a phone model is available for sale to the public, it must be tested and certified to the FCC that it does not exceed the limit established by the government-adopted requirement for safe exposure. The tests are performed in positions and locations (e.g., at the ear and worn on the body) as required by the FCC for each model. The highest SAR value for this model phone when tested for use at the ear is 1.26 W/kg and when worn on the body, as described in this user's manual, is 0.536 W/kg. (Body-worn measurements differ among phones models, depending upon available accessories and FCC requirements.) While there may be differences between SAR levels of various phones and at various positions, they all meet the government requirement for safe exposure.

The FCC has granted an Equipment Authorization for this model phone with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the FCC RF emission guidelines. SAR information on this model phone is on file with the FCC and can be found under the Display Grant section of http://www.fcc.gov/oet/fccid after searching on FCC ID BEJCU575.

Additional information on Specific Absorption Rate (SAR) can be found on the Cellular Telecommunications Industry Association (CTIA)

website at http://www.wow-com.com

* In the United States and Canada, the SAR limit for mobile phones used by the public is 1.6 watts/kg (W/kg) averaged over one gram of tissue. The standard incorporates a substantial margin of safety to give additional protection for the public and to account for any variations in measurements.

Glossary

To help you understand the main technical terms and abbreviations used in this booklet and take full advantage of the feature on your mobile phone, here are a few definitions.

Call Barring

Ability to restrict outgoing and incoming calls.

Call Divert

Ability to reroute calls to another number.

Call Waiting

Ability to inform users that they have an incoming call when engaged on another call.

GPRS (General Packet Radio Service)

GPRS guaranties continuous connection to the Internet for mobile phone and computer users. It is based on the Global System for Mobile Communication (GSM) circuit-switched cellular phone connections and the Short Message Service (SMS).

GSM (Global System for Mobile Communication)

International standard for cellular communication, guaranteeing compatibility between the various network operators. GSM covers most European countries and many other parts of the world.

Java

Programming language generating applications that can run on all hardware platforms, whether small, medium or large, without modification.
It has been promoted for and geared heavily to the Web, both for public Web sites and Intranets. When a Java program runs from a Web page, it is called a Java applet. When it is run on a mobile phone or pager, it is called a MIDlet.

Line Identification Services (Caller ID)

Service allowing subscribers to view or block the telephone numbers of callers.

Conference Calls

Ability to establish a conference call involving up to five additional parties.

Phone Password

Security code used to unlock the phone when you have selected the option to lock it automatically each time it switches on.

Roaming

Use of your phone when you are outside your home area (when traveling for example).

SDN (Service Dial Number)

Telephone numbers supplied by your network provider and giving access to special services, such as voice mail, directory inquiries, customer support and emergency services.

SmartChip

Card containing a chip with all the information required to operate the phone (network and memory information, as well as the subscriber's personal data). The SmartChip fits into a small slot on the back of the phone and is protected by the battery.

SMS (Short Message Service)

Network service sending and receiving messages to and from another subscriber without having to speak to the correspondent. The message created or received (up to 160 characters long) can be displayed, received, edited or sent.

Patent Information

This product was manufactured under one or more of the following U.S.
patents: 5276765 5749067 6061647

Index

A

Access Codes ... 20
Address Book ... 76
Alarm Clock ... 69
Answer Mode ... 83
Answering a Call ... 22
Audio & Ringtones ... 66
AuthWallet ... 62
Auto Redial ... 82

B

Backlight Timer ... 79
Battery Disposal ... 11
Bluetooth ... 79
Brightness ... 79

C

Calculator ... 70
Calendar ... 69
Call ... 82
Caller Groups ... 76
Camera key ... 14
Cellular Video ... 65
Charging the Battery ... 18
Changing the Text Input Mode ... 23

D

Date Format ... 81
Display Information ... 15
During a Call ... 27
D-Day Counter ... 72

E

Entering Text ... 22

F

Fixed Dial Number 86
Flight Mode 87

G

GPRS 109

I

Inbox 48
Inserting the memory card 19
Installing the SmartChip 17

L

Languages 79
Lock Handset 86

M

Making a Call 21
Memory Card 75, 88
Messaging 46
Minute Minder 83
Music Player 37
My Numbers 77

N

Network Profiles 87
Notepad 70

O

Outbox 53

P

Phone Components 12
Playing Music 38

R

Record Video 74
Removing the memory card 19
Ringtones 78

S

Security 60, 86
Security code 20
Service Dial Numbers 77
Shop Games 64
Software Update 87
Speed Dial List 76
Stop Watch 71

T

Take Photo 72
Tasks 70
Templates 55
Tip Calculator 70
TTY 84

U

Unit Converter 71

V

Vibrate Mode 22
Video 67
Video Share Calling 28
View Options 77
Voicemail 54, 56
Voice Command 67

W

Wallpapers 79
World Clock 70

Memo

Memo

Memo

Memo

MEMO

INFORME SOBRE LA GARANTIA LIMITADA

1. LO QUE CUBRE ESTA GARANTÍA

LG le ofrece una garantía limitada de que la unidad de suscriptor adjunta y sus accesorios incluidos estarán libres de defectos de materiales o mano de obra según los términos y condiciones siguientes:

1. La garantía limitada del producto se extiende durante DOCE (12) MESES contados a partir de la fecha del producto con una prueba de compra válida o, de no haber una prueba de compra válida, QUINCE (15) MESES contados a partir de la fecha de fabricación según se determine por el código de fecha de fabricación de la unidad.
2. La garantía limitada se extiende sólo al comprador original del producto y no es asignable ni transferible a ningún otro comprador o usuario final subsecuentes.
3. Esta garantía sólo es buena para el comprador original del producto durante el período de garantía y siempre que se encuentre en los EE.UU., incluidos Alaska, Hawai, los territorios de los EE.UU. y Canadá.
4. La carcasa externa y las partes cosméticas estarán libres de defectos al momento de la distribución, y por tanto no estarán cubiertas por los términos de esta garantía limitada.
5. A solicitud de LG, el consumidor debe proporcionar información para probar de manera razonable la fecha de compra.
6. El cliente se hará cargo del costo de envío del producto al Departamento de servicio al cliente de LG. LG se hará cargo del costo de envío del producto de vuelta al consumidor después de realizar el servicio según esta garantía limitada.

2. LO QUE NO CUBRE ESTA GARANTÍA

1. Defectos o daños producto del uso del producto de una forma distinta de la normal y acostumbrada.
2. Defectos o daños producto de un uso anormal, condiciones anormales, almacenamiento inadecuado, exposición a humedad o agua, modificaciones no autorizadas, conexiones no autorizadas, reparación no autorizada, mal uso, negligencia, abuso, accidentes, alteraciones, instalación incorrecta o cualquier otro acto que no sea responsabilidad de LG, incluido el daño causado por la transportación, fusibles fundidos y derrames de alimentos o líquidos.
3. Rotura o daños a las antenas a menos que hayan sido ocasionadas directamente por defectos en los materiales o mano de obra.
4. Que el Departamento de servicio al cliente de LG no fuera notificado por el consumidor del defecto o avería del producto durante el período de garantía limitada aplicable.
5. Productos a los que se haya eliminado el número de serie, o en los que éste sea ilegible.
6. Esta garantía limitada se otorga en lugar de cualquier otra garantía, explícita o implícita, de hecho o por lo dispuesto en las leyes, establecido por ellas o implicado, incluso, aunque de manera enunciativa y no limitativa, cualquier garantía implícita de comerciabilidad o adecuación para un uso en particular.
7. Daños resultantes del uso de accesorios no aprobados por LG. El uso de cualquier accesorio no aprobado por LG anula de inmediato esta garantía y LG no será responsable de daños incidentales, consecuenciales, especiales ni de ningún otro tipo que resulten del uso de cualquier accesorio no aprobado por LG.

8. Todas las superficies de plástico y todas las demás piezas externas expuestas que se rayen o dañen debido al uso normal por parte del cliente.

9. Productos que hayan sido puestos en funcionamiento por encima de las limitaciones máximas indicadas.

10. Productos utilizados u obtenidos en un programa de arrendamiento.

11. Consumibles (como sería el caso de los fusibles).

3. LO QUE HARÁ LG:

LG, a su exclusivo criterio, reparará, reemplazará o rembolsará el precio de compra de cualquier unidad que no cumpla con la presente garantía limitada. LG puede, a su elección, optar por usar partes o unidades nuevas, restauradas o reacondicionadas equivalentes en cuanto a funcionalidad. Además, LG no reinstalará o realizará copias de seguridad de ningún dato, aplicación o software que el usuario haya agregado al teléfono. Por lo tanto, se recomienda que usted realice una copia de seguridad de todo dato o información de ese tipo antes de enviar la unidad a LG, de modo de evitar una pérdida permanente de esa información.

4. DERECHOS DE LEYES ESTATALES:

No es aplicable ninguna otra garantía explícita a este producto. LA DURACIÓN DE CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUIDA LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD, ESTÁ LIMITADA A LA DURACIÓN DE LA GARANTÍA EXPLÍCITA INCLUIDA EN EL PRESENTE. LG INFOCOMM INC. NO SERÁ RESPONSABLE POR LA PÉRDIDA DE USO DEL PRODUCTO, LOS INCONVENIENTES, PÉRDIDA O CUALQUIER OTRO DAÑO DIRECTO O CONSECUENCIAL QUE SE DESPRENDA DEL USO DEL PRODUCTO O DE LA IMPOSIBILIDAD DE USARLO, O POR CUALQUIER INFRECCIÓN DE CUALQUIER GARANTÍA EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, INCLUIDA LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD APLICABLE A ESTE PRODUCTO.

Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuenciales, o no permiten limitaciones sobre cuánto tiempo dura una garantía implícita, de modo que estas limitaciones y exclusiones podrían no aplicársele a usted. Esta garantía le da derechos legales concretos, y podría tener otros derechos que varían de un estado a otro.

5. COMO OBTENER EL SERVICIO DE ESTA GARANTÍA:

Para obtener servicio por garantía, llame o envíe un fax a los siguientes números telefónicos desde cualquier punto de los Estados Unidos continentales:

Tel. 1-800-793-8896 o Fax. 1-800-448-4026

O visite www.lgeservice.com. También se puede enviar correspondencia a:

LG Electronics MobileComm U.S.A., Inc.

201 James Record Road Huntsville, AL 35824

NO DEVUELVA SU PRODUCTO A LA

DIRECCIÓN ARRIBA INDICADA Llame o escriba para conocer la ubicación del centro de servicio autorizado de LG más cercano a usted y para conocer los procedimientos necesarios para obtener reclamaciones por la garantía.



trax™

Guía del usuario

Contenido

Por su seguridad 7
Su teléfono 12
Componentes del teléfono 12
Las características de su teléfono 13
Información en la pantalla 15

Para empezar 17
Instalación de la tarjeta SmartChip 17
Cargar la batería 18
Ranura de la tarjeta de memoria 19
Insertar la tarjeta de memoria 19
Quitar la tarjeta de memoria 19
Para encender y apagar el teléfono 20
Códigos de acceso 20
Contraseña de exclusión 21

Funciones generales 22
Hacer una llamada 22
Hacer una llamada con la tecla Send 22
Hacer llamadas internacionales 22
Terminar una llamada 22
Hacer una llamada desde la Lista de contactos 22

Ajuste del volumen 23
Contestar una llamada 23
Modo de vibración (rápido) 23
Fuerza de la señal 23

Introducir texto 24

Selección de funciones y opciones 27
Menú en llamada 28
Durante una llamada 28
Hacer una segunda llamada 28
Alternar entre dos llamadas 28
Contestar una llamada entrante 28
Rechazar una llamada entrante 28
Silenciar el micrófono 29

Llamadas de vídeo compartido 29
Llamadas de conferencia 33
Hacer una segunda llamada 33
Configuración de una llamada de conferencia 33
Poner en espera una llamada de conferencia 33
Añadir llamadas a la llamada de conferencia 33
Una llamada privada en una llamada de conferencia 34
Terminar una llamada de conferencia 34

Árbol de menús 35
Música AT&T 39
Reproductor de música 39
Comprar música 47
MusicID 47
XM Radio... 47
Videos musicales 48
El zumbido 48
Comunidad 48
Aplic. de música 48

Mensajería 49
Mensaje nuevo 49
Band. entrada 52
IM 52
Correo electrónico móvil 57
Borradores... 57
Band. salida 58
Enviado 58
Correo de voz 59
Plantilla 59
Plantillas de texto 59
Plantillas de multimedia 59
Firma 60

Config. de mensajes 60
Mensaje de texto 60
Mensaje multimedia 60
Correo de voz 61
Mensajes de servicio 61

Llam recien. 62
Llam. perd. 62
Llam. marcadas...62
Llam. recibidas 62
Todas llam. 62
Duración de las llamadas 62
Contador de datos 63

MEdia Net 64
Inicio de MEdia Net 64
Marcadrs 64
Páginas guardadas 65
Introduzca URL 65
Páginas recientes 65
Seguridad 65
Config. explorador 66
Cuentas 66
Primary Storage(Almacenamiento primario) 67
Configuración de caché 67
Configuración de cookies 67
Codificación de caracteres 67
Control de desplazam. 67
Mostrar imagen 67
AuthWallet 67

Compras AT&T 69
Comprar tonos 69
Comprar Juegos 69
Comprar gráficos 69
Comprar MMS 69
Comprar aplicaciones 69
Inicio de MEdia Net 69

Cellular Video 70
Mis cosas 71
Juegos 71
Aplicaciones 71
Audios y tonos de timbre 72
Gráficos 72
Video 72
Utilidades 73
Comando de voz 73

Alarma 74
Calendario 75
Bloc de notas 76
Calculadora 76
Calc. de propinas 76
Reloj mundial 76
Tareas 76
Cronometro 77
Conver. Unidad 77
Busc. de fechas 78
Contador de Día D 78

Cámara/grabaciones 78
Tomar foto 78
Grabación de película 81
Grabar voz 81

Otros archivos 82
Tarjeta de memoria 82

Libreta de direcciones 83
Lista de contactos 83
Nuevo Contacto 83
Grupos usuarios 83
Lista de marcados rápidos 83
Copiar todo contac. 84
Borrar todos los contactos 84
Núm. de marcado de servicio 84
Mi tarjeta de visita 84
Ver opciones 84
Mis números 84

Configurac 85
Audio y tonos de timbre 85
Pantalla 86
Bluetooth 86
Fecha y hora 88
Llamar 89
Seguridad 93
Conexión 94
Modo de vuelo 94
Actualziación de software 95

Estado mem. 95
Información de la terminal 95
Restablecer config. 96

Preguntas y Respuestas 97
Accesorios 99
Indicaciones de seguridad 101
Glosario 117
Indice 119

Por su seguridad

Información importante

Esta guía del usuario contiene información importante acerca del uso y funcionamiento de este teléfono. Lea toda la información con cuidado para obtener un desempeño óptimo y para evitar cualquier daño o mal uso del teléfono. Cualquier cambio o modificación que no esté explícitamente aprobado en esta guía del usuario podría invalidar la garantía que tiene para este equipo.

Antes de comenzar

Instrucciones de seguridad

¡ADVERTENCIA! Para reducir la posibilidad de sufrir descargas eléctricas, no exponga el teléfono a áreas de mucha humedad, como serían el baño, una piscina, etc.

Almacene siempre el teléfono lejos del calor. Nunca almacene el teléfono en ambientes que puedan exponerlo a temperaturas menores a los 0°C o superiores a los 40°C, como por ejemplo al aire libre durante una tormenta de nieve o dentro del automóvil en un día caluroso. La exposición al frío o calor excesivos causará desperfectos, daños y posiblemente una falla catastrófica.

Sea cuidadoso al usar su teléfono cerca de otros dispositivos electrónicos. Las emisiones de radiofrecuencia del teléfono celular pueden afectar a equipos electrónicos cercanos que no estén adecuadamente blindados. Debe consultar con los fabricantes de cualquier dispositivo médico personal, como sería el caso de marcapasos o audífonos para determinar si son susceptibles de recibir interferencia del teléfono celular. Apague el teléfono cuando esté en una instalación médica o en una gasolinera. Nunca coloque el teléfono en un horno de microondas ya que esto haría que estallara la batería.

¡Importante! Lea por favor la INFORMACIÓN DE SEGURIDAD DE LA ASOCIACIÓN DE LA INDUSTRIA DE LAS TELECOMUNICACIONES (TIA) en la página 101 antes de utilizar su teléfono.

Información de seguridad

Lea estas sencillas instrucciones. Romper las reglas puede ser peligroso o ilegal. Se ofrece más información detallada en esta guía del usuario.

- No use nunca una batería no aprobada, ya que esto podría dañar el teléfono o la batería, y podría ocasionar que estalle la batería.
- Nunca coloque el teléfono en un horno de microondas ya que esto haría que estallara la batería.
- No se deshaga de la batería mediante el fuego o con materiales peligrosos o inflamables.
- Asegúrese de que no entren en contacto con la batería objetos con bordes cortante. Hay riesgo de causar un incendio.

- Almacene la batería en un sitio alejado del alcance de los niños.
- Cuide que los niños no se traguen partes del teléfono, como los tapones de hule (del auricular, partes conectoras del teléfono, etc.). Esto podría causar asfixia o ahogo.
- Desconecte el enchufe de la toma de corriente y el cargador cuando se ilumina porque puede provocar unchoque electrico o peligro de incendio.
- Al ir en automóvil, no deje el teléfono ni instale el kit de manos libres cerca de la bolsa de aire. Si el equipo inalámbrico está instalado incorrectamente y se activa la bolsa de aire, usted puede resultar gravemente lesionado.
- No use un teléfono de mano cuando esté conduciendo.
- No use el teléfono en zonas donde esté prohibido hacerlo. (Por ejemplo, en los aviones).
- No exponga cargador de baterías o el adaptador a la luz directa del sol, ni lo utilice en sitios con elevada humedad, como por ejemplo el baño.
- Nunca almacene el teléfono a temperaturas menores de -4° F ni mayores de 122° F.
- No use sustancias químicas corrosivas (como alcohol, bencina, solventes, etc.) ni detergentes para limpiar el teléfono. Existe riesgo de causar un incendio.
- No deje caer el teléfono, ni lo golpee o agite fuertemente. Tales acciones pueden dañar las tarjetas de circuitos internas del teléfono.
- No use el teléfono en áreas altamente explosivas, ya que puede generar chispas.
- No dañe el cable de corriente doblándolo, retorciéndolo, tirando de él o calentándolo. No use la clavija si está suelta, ya que esto puede ocasionar incendios o descargas eléctricas.
- No coloque objetos pesados sobre el cable de corriente. No permita que el cable de corriente se doble, ya que esto puede ocasionar incendios o descargas eléctricas.
- No manipule el teléfono con las manos húmedas cuando se esté cargando. Puede causar un choque eléctrico o dañar gravemente el teléfono.
- No desarme el teléfono.
- No haga ni conteste llamadas mientras esté cargando el teléfono, ya que puede causar un corto circuito en éste o provocar descargas eléctricas o incendios.
- Sólo use baterías, antenas y cargadores proporcionados por LG. La garantía no se aplicará a productos proporcionados por otros proveedores.
- Sólo personal autorizado debe darle servicio al teléfono y a sus accesorios. La instalación o servicio incorrectos pueden dar como resultado accidentes y por tanto invalidar la garantía.

- No sostenga la antena ni permita que entre en contacto con su cuerpo durante las llamadas.
- Las llamadas de emergencia sólo pueden hacerse dentro de un área de servicio. Para hacer una llamada de emergencia, asegúrese de estar dentro de un área de servicio y que el teléfono esté encendido.
- Utilice accesorios como auriculares o manos libres con precaución, garantizando que los cables sean insertados correctamente y no tengan contacto innecesario con la antena.

Información y cuidado de las tarjetas de memoria

- Siempre inserte y quite la tarjeta de memoria con el terminal apagado. Si lo quita estando encendido, podría dañarse.
- Si hay un daño que no pueda repararse, formatee la tarjeta de memoria.
- La tarjeta de memoria no puede usarse para grabar datos protegidos por derechos de reproducción.
- No escriba a la fuerza en el área de memorándum.
- Lleve y almacene la tarjeta de memoria en su caja.
- No permita que se moje la tarjeta de memoria.
- No deje la tarjeta de memoria en lugares extremadamente calientes.
- No desarme ni modifique la tarjeta de memoria.

Información sobre la exposición a radiofrecuencias de la FCC

¡ADVERTENCIA! Lea esta información antes de hacer funcionar el teléfono.

En agosto de 1996, la Comisión federal de comunicaciones (FCC) de los Estados Unidos, con su acción en el informe y orden FCC 96-326, adoptó una norma de seguridad actualizada para la exposición humana a la energía electromagnética de radiofrecuencias (RF) que emiten los transmisores regulados por la FCC. Esos lineamientos se corresponden con la norma de seguridad establecida previamente por organismos de estándares tanto de los EE.UU. como internacionales. El diseño de este teléfono cumple con los lineamientos de la FCC y esas normas internacionales.

PRECAUCIÓN

Utilice solamente la antena incluida y aprobada. EL uso de antenas no autorizadas o el hacerles modificaciones podría deteriorar la calidad de la llamada, dañar el teléfono, invalidar la garantía o dar como resultado una violación de los reglamentos de la FCC. No utilice el teléfono con una antena dañada. Si una antena dañada entra en contacto con la piel, puede producirse una pequeña quemadura. Comuníquese con su distribuidor local para obtener un reemplazo de la antena.

Funcionamiento en el cuerpo

Este dispositivo se ha probado para un funcionamiento típico en el cuerpo, manteniendo una distancia de 1.5 cm(0.6 de pulgada) entre el cuerpo del usuario. entre la parte posterior del teléfono y el cuerpo del usuario. Para cumplir los requisitos de exposición a RF de la FCC, debe mantenerse una distancia de separación mínima de mantenerse una de 1.5 cm(0.6 de pulgada) entre del teléfono. entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono. No deben utilizarse clips para cinturón, fundas y accesorios similares de otros fabricantes que tengan componentes metálicos. Es posible que los accesorios usados sobre el cuerpo que no puedan mantener una distancia de separación de 1.5 cm(0.6 de pulgada) entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono, y que no hayan sido probados para el funcionamiento típico en el cuerpo no cumplan con los límites de exposición a RF de la FCC y deberán evitarse.

Antena externa montada sobre el vehículo (opcional, en caso de estar disponible)

Debe mantenerse una distancia de separación mínima de 20 cm (8 pulgadas) entre el usuario o transeúnte y la antena externa montada en el vehículo para satisfacer los requisitos de exposición a RF de la FCC. Para obtener más información sobre la exposición a RF, visite el sitio Web de la FCC en www.fcc.gov

Cumplimiento de clase B según el artículo 15 de la FCC

Este dispositivo y sus accesorios cumplen con el artículo 15 de las reglas de la FCC. La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes:
(1) Este dispositivo y sus accesorios no podrán causar interferencias dañinas y (2) este dispositivo y sus accesorios deben aceptar cualquier interferencia que reciban, incluida la que pudiera causar un funcionamiento indeseable.

Precauciones con la batería

- No la desarme.
- No le provoque un corto circuito.
- No la exponga a altas temperaturas. 60°C (140°F).
- No la incinere.

Eliminación de las baterías

- Por favor deshágase de la batería en forma correcta o llévela a su proveedor de servicios inalámbricos para que sea reciclada.
- No se deshaga de ella en el fuego ni utilizando materiales peligrosos o inflamables.

Precauciones con el adaptador (cargador)

- El uso de un cargador de baterías incorrecto puede dañar su teléfono e invalidar su garantía.
- El adaptador o cargador de baterías está diseñado solamente para su uso en interiores.

No exponga el adaptador o cargador de baterías a la luz directa del sol, ni lo utilice en sitios con elevada humedad, como por ejemplo el baño.

Evite daños en su o ído.

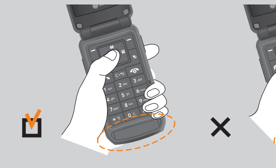
- Los daños en su oído pueden ocurrir debido a la constante exposición a sonidos demasiado fuertes. Por lo tanto recomendamos que usted no encienda o apague el teléfono cerca de su oído. Así mismo se recomienda que la música y el nivel de volumen sean razonables.
- Si usted escucha música por favor asegure que el nivel de volumen es el adecuado, de modo que usted se encuentre alerta de lo que acontece a su alrededor. Esto es particularmente importante cuando intenta cruzar una calle.

Componentes del teléfono



Consejo para el cliente

Para permitir una mayor sensibilidad de la antena, LG sugiere que sostenga el termina tal como se ilustra en la figura.



No tape la antena con la mano durante una llamada o al usar una conexión de Bluetooth. Podría perjudicar la calidad de la voz.

Las características de su teléfono

1. Audífono

2. Tecla de navegación: Usela para acceder rápidamente a las funciones del teléfono.

3,10. Tecla suave izquierda / Tecla suave derecha: Cada una de estas teclas realiza la función que indica el texto de la pantalla inmediatamente sobre ella.

4. Teclas laterales: Estas teclas se usan para controlar el volumen del tono de timbre en modo de espera y el volumen del auricular durante una llamada.

5. Tecla de música AT&T: Oprima esta tecla para acceder a la carpeta de Música de AT&T.

6. Tecla Send: Puede marcar un número telefónico y contestar llamadas entrantes. Oprima esta tecla en el modo de espera para acceder rápidamente a las llamadas entrantes, salientes y perdidas más recientes.

7. Teclas alfanuméricas: Estas teclas se usan para marcar un número en modo de espera y para introducir números o caracteres en modo de edición.

8. Pantalla de visualización: Muestra los iconos de estado del teléfono, los elementos de menú, información de la Web, imágenes y otros elementos.

9. Tecla de mensajes: Utilícela para recuperar o enviar mensajes de voz y de texto.

11. Tecla de confirmación: Oprimirla de manera prolongada iniciará el navegador WAP. Le permite seleccionar opciones de menú y confirmar acciones.

12. Tecla de menú Tarea: Hacer multitareas simultáneamente con voz y datos – navegue en la Web, haga llamadas, juegue juegos, envíe y reciba mensajes y escuche archivos MP3. Todo a la vez.

13. Tecla End / Energía: Le permite apagar el teléfono, terminar llamadas o volver al modo de Espera.

14. Micrófono: Se puede silenciar durante una llamada para tener privacidad.

15. Tecla borrar: Puede borrar los caracteres o información introducidos y volver a la pantalla anterior. Mantenga presionada esta tecla para obtener acceso al menú Comando de voz.



Teclado táctil del reproductor de música

Nota

Si mantiene presionadas las teclas de volumen mientras la tapa está cerrada, se activará el teclado táctil.

: (durante la reproducción) Rebobina la pista actual. Mantenga oprimida esta tecla hasta que encuentre el punto que desea escuchar.

- Mientras esté en la lista de reproducción, presione hacia arriba la tecla de volumen para pasar a la pista anterior.

: Oprima esta tecla dos veces para activar el reproductor de música. La lista de reproducción aparece. (Nota: Cuando no hay música en la lista de reproducción, “No hay canciones” aparede y vuelve a modo de espera.) Oprima una vez más para reproducir la música.

: (durante la reproducción) Hace avanzar rápidamente la pista actual. Mantenga oprimida esta tecla hasta que encuentre el punto que desea escuchar.

- Mientras esté en la lista de reproducción, presione hacia abajo la tecla de volumen para pasar a la pista siguiente.

Nota

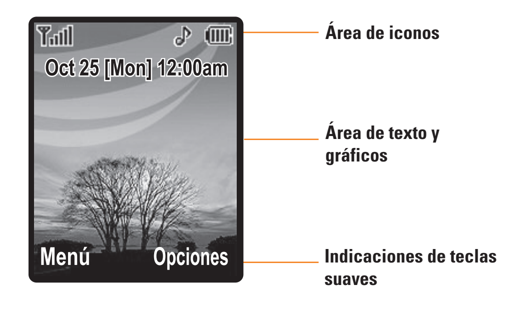
El reproductor de música funciona sólo cuando la tapa está cerrada.



- Si oprime ② brevemente, podrá reproducir o pausar la pista.
- Si oprime ② por varios segundos, podrá detener la pista o salir de ella.
- Si oprime ① brevemente, podrá pasar a la pista anterior.

- Si oprime ① por varios segundos, podrá retroceder la pista rápidamente.
- Si oprime ③ brevemente, podrá pasar a la pista siguiente.
- Si oprime ③ por varios segundos, podrá avanzar la pista rápidamente.
- Es posible pasar a la pista anterior recorriendo el teclado táctil de derecha a izquierda.
- Es posible pasar a la pista siguiente recorriendo el teclado táctil de izquierda a derecha.
- Se puede subir o bajar el volumen desplazando el botón lateral hacia arriba o hacia abajo.

Información en la pantalla



Área	Descripción
Primera línea	Muestra varios iconos.
Líneas intermedias	Muestran mensajes, instrucciones y cualquier información que usted introduzca, como el número que debe marcarse.
Última línea	Muestra las funciones asignadas actualmente a las dos teclas suaves.

Iconos en la pantalla

La tabla que aparece abajo describe varios indicadores o iconos visuales que aparecen en la pantalla del teléfono.

Icono	Descripción
	Indica la fuerza de la señal de la 3G red.
	Indica la fuerza de la señal de la red.
	Indica que el servicio EDGE está disponible. La conexión al servicio EDGE le permite transferir datos a una velocidad de 200Kb/s (en función de la disponibilidad de la red). Compruebe la disponibilidad de cobertura de red y servicio con su operador.
	Indica que está disponible el servicio GPRS.
	Indica que se ha activado el Modo de vuelo.
	Indica el estado de la carga de la batería.
	Indica que se está realizando una llamada.
	Indica que se ha ajustado la alarma y está activa.
	Indica la función de Planificador.
	Indica la recepción de un mensaje.
	Indica la recepción de un mensaje de voz.

Icono	Descripción
	Indica que el timbre se ha establecido para alertas.
	Indica que se han configurado Timbre y vibración para las alertas.
	Indica que se ha establecido Silencio para las alertas.
	Indica que se ha establecido Vibración para las alertas.
	Indica el altavoz se ha activado.
	Indica que la función Bluetooth se ha activado.
	Indica que los datos se están transmitiendo con una conexión Bluetooth.
	Indica que se ha activado la conexión a unos audífonos con Bluetooth.
	Indica que se ha activado la conexión a un manos libres con Bluetooth.
	Indica que se ha activado la conexión a un dispositivo Bluetooth estéreo.
	Indica que se ha activado la conexión a un manos libres y estéreo con Bluetooth.
	Indica la activación de función de Multitasking.
	Indica que se ha configurado TTY y está activado.
	Accediendo al Wap los datos se conectan al servicio.

＊ Las palabras de la marca y los logotipos de **Bluetooth**® son propiedad de la **Bluetooth SIG**, Inc. y cualquier uso de tales marcas por parte de LG se hace bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales son los de sus respectivos propietarios.
Bluetooth QD ID B012695

Instalación de la tarjeta SmartChip

Al suscribirse a una red celular, se le proporciona una tarjeta SmartChip que se conecta al teléfono y que está cargada con los detalles de su suscripción, como su PIN, servicios opcionales que tiene disponibles y muchos otros.

Importante!

La tarjeta SmartChip que se conecta al teléfono puede dañarse fácilmente si se raya o dobla, así que tenga cuidado al manipularla, introducirla o extraerla. Mantenga todas las tarjetas SmartChip fuera del alcance de los niños pequeños.

1. Si fuera necesario, apague el teléfono manteniendo oprimida la tecla [tecla] hasta que aparezca la imagen de desactivación.
2. Extraiga la batería Para hacerlo:



3. Deslice la tarjeta SmartChip en el soporte correspondiente de modo que éste mantenga la tarjeta en su posición. Asegúrese de que la esquina recortada esté abajo a la izquierda y que los contactos dorados miren hacia el teléfono.

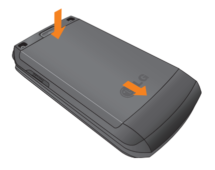


Nota

Cuando necesite extraer la tarjeta SmartChip, deslícela como se muestra y sáquela del soporte.



4. Para introducir la batería, alinee los contactos dorados de ésta con los conectores correspondientes del compartimiento de la batería. Haga presión en el otro extremo de la batería hasta que entre en su sitio con un clic.



5. Vuelva a colocar la tapa deslizándola hacia arriba a su posición hasta que escuche un clic.

Cargar la batería

El uso de accesorios no autorizados puede dañar su teléfono e invalidar su garantía.

Para usar el cargador de viaje incluido con su teléfono:

1. Con la batería en su sitio en el teléfono, conecte el cable del cargador de viaje a la parte inferior del teléfono. Compruebe que la flecha del conector del cable esté mirando hacia el frente del teléfono.

2. Conecte el cargador de viaje a un enchufe de CA estándar de pared. Utilice solamente el cargador de viaje que viene incluido con el paquete.



Advertencia

Debe desconectar el cargador de viaje antes de quitar la batería, de lo contríario se podría dañar el teléfono.

3. Cuando el teléfono se haya cargado completamente, desconecte el cargador de viaje del teléfono tirando del conector.



Aviso

- Si el teléfono está encendido mientras carga la batería, verá las barras del ciclo de iconos indicadores de la batería.
  Cuando la batería esté totalmente cargada, las barras del icono indicador de la batería destellarán encendiéndose y apagándose.

Si la batería no se carga completamente:

- Después de encender y apagar el teléfono, intente volver a cargar la batería.
- Después de extraer y volver a instalar la batería, intente volver a cargarla.

Ranura de la tarjeta de memoria

El dispositivo trax™ admite tarjetas de memoria microSD. La tarjeta de memoria se puede insertar en un lado del dispositivo trax™. Puede usarla para guardar archivos de datos, como canciones en MP3.

Aviso

Siempre inserte y quite la tarjeta de memoria con el terminal apagado.

Use sólo tarjetas de memoria que hayan sido aprobadas por el fabricante. Algunas tarjetas de memoria podrían no ser compatibles con el terminal.

Insertar la tarjeta de memoria

Introduzca la tarjeta de memoria en la ranura hasta que esté totalmente insertada en ella, como se muestra en la figura que aparece a continuación:

Nota

Los conectores dorados deben estar con la cara hacia arriba e insertarse primero en la ranura de la tarjeta de memoria.



Quitar la tarjeta de memoria

1. Empuje la tarjeta de memoria hacia adentro de la ranura con la punta del dedo.
2. Extraiga cuidadosamente la tarjeta de memoria de la ranura.



Para encender y apagar el teléfono

1. Mantenga presionada la tecla [tecla] hasta que se encienda el teléfono.
2. Si el teléfono pide un NIP, introdúzcalo y presione la tecla [tecla] .

El teléfono busca su red y, después de encontrarla, pasa a la pantalla inactiva que se ilustra abajo. Desde la pantalla inactiva, puede hacer o recibir llamadas.



Nota

El idioma de la pantalla está preestablecido como Automático en la fábrica. Para cambiar el idioma, use la opción de menú Idiomas (Menú 9.2.6).

3. Cuando desee apagar el teléfono, mantenga oprimida la tecla [tecla] hasta que aparezca la imagen de desactivación.

Códigos de acceso

Puede usar los códigos de acceso que se describen en esta sección para evitar que se utilice el teléfono sin su autorización. Los códigos de acceso (excepto los códigos PUK y PUK2) se pueden cambiar con la función **Cambiar códigos** (Menú 9.6.4).

Código de seguridad (de 4 a 8 cifras)

El código de seguridad protege al teléfono contra el uso no autorizado. El código de seguridad predeterminado es **'0000'** y se necesita para borrar todas las entradas de teléfonos y activar el menú Restaurar configuración de fábrica. La configuración predeterminada del código de seguridad se puede modificar en el menú Configuración de seguridad.

Contraseña de exclusión

La función de contraseña de exclusión se necesita cuando se usa la función de Exclusión de llamadas.

Su proveedor de servicio le entregará la contraseña cuando usted se suscriba a esta función.

Funciones generales

Hacer una llamada

1. Cerciórese de que el teléfono esté encendido.
2. Introduzca un número telefónico, con todo y el código de área. Para editar un número en la pantalla, si no simplemente oprima la tecla para borrar un dígito por vez.
   - Mantenga oprimida la tecla para borrar el número entero.
3. Oprima la tecla para llamar al número.
4. Cuando haya terminado, oprima la tecla .

Hacer una llamada con la tecla Send

1. Oprima la tecla y aparecerán los número más recientes de llamadas entrantes, salientes y perdidas.
2. Seleccione el número que desea con las teclas de navegación.
3. Oprima la tecla .

Hacer llamadas internacionales

1. Mantenga oprimida la tecla y aparecerá el carácter de acceso internacional.
2. Introduzca el código de país, el código de área y el número telefónico, con todo y el código de área.
3. Oprima la tecla .

Terminar una llamada

Cuando haya terminado la llamada, oprima brevemente la tecla .

Hacer una llamada desde la Lista de contactos

Puede almacenar los nombres y números de teléfono que marca con frecuencia tanto en la tarjeta SmartChip como en la memoria del teléfono, llamada Lista de contactos.

Puede marcar un número simplemente seleccionando un nombre en la lista de contactos y oprimiendo la tecla .

Ajuste del volumen

Durante una llamada, si desea ajustar el volumen del auricular, use las teclas Laterales que están a un lado del teléfono. En modo inactivo, puede ajustar el volumen del timbre con las teclas laterales.

Contestar una llamada

Cuando alguien le llama, el teléfono suena y parpadea el icono de teléfono en el centro de la pantalla. Si se puede identificar a la persona que llama, se muestra su número telefónico (o su nombre, si lo tiene almacenado en el Libreta de direcciones).

1. Abra la tapa y oprima la tecla o la tecla suave izquierda para contestar una llamada entrante. Si se ha establecido Cualquier Tecla como modo de contestación (Menú 9.5.4) puede oprimir cualquier tecla para contestar una llamada excepto la tecla y la tecla suave derecha.

Aviso

- Para rechazar una llamada entrante, mantenga oprimidas las teclas Laterales del lado izquierdo del teléfono.
- Si se ha establecido **Tapa abierta** como modo de contestación (Menú 9.5.4), no necesita oprimir ninguna tecla. Puede contestar la llamada simplemente abriendo la tapa.

2. Termine la llamada cerrando el teléfono u oprimiendo la tecla .

Aviso

Puede contestar la llamada cuando esté usando las funciones de Libreta de direcciones o cualquier otra función de menú.

Modo de vibración (rápido)

Cuando la tapa está abierta, el Modo de vibración se puede activar manteniento oprimida la tecla .

Fuerza de la señal

Si está dentro de un edificio, obtendrá mejor recepción si está cerca de una ventana. Puede ver la fuerza de la señal mediante el indicador de señal que está en la pantalla de su teléfono.

Introducir texto

Puede introducir caracteres alfanuméricos con el teclado del teléfono. Por ejemplo, tendrá que introducir texto par almacenar un nombre en el libreta de direcciones, escribir mensajes o calendarizar acontecimientos en el calendario.

Tiene los siguientes modos de entrada de texto.

Modo T9

Este modo le permite introducir palabras con sólo oprimir una vez la tecla por cada letra. Cada tecla del teclado tiene más de una letra. El modo T9 compara automáticamente sus teclazos con un diccionario lingüístico interno para determinar la palabra correcta, lo que demanda muchos menos teclazos que el modo ABC tradicional.

Modo ABC

Este modo le permite introducir letras oprimiendo la tecla marcada con la letra correspondiente una, dos, tres o cuatro veces hasta que aparezca la letra.

Modo 123 (modo de números)

Escriba números con un teclazo por número. Para cambiar al modo 123 en un campo de entrada de texto, oprima la tecla hasta que aparezca el modo 123.

Una presión prolongada cambia el modo a 123.

Modo simbólico

Este modo le permite introducir caracteres especiales.

Aviso

Puede seleccionar un idioma T9 distinto en la opción de menú. La configuración predeterminada del teléfono es con el modo T9 desactivado.

Cambio de modo de entrada de texto

Cambie el modo de entrada de texto oprimiendo . Puede comprobar el modo de entrada de texto actual en la esquina superior derecha de la pantalla.

Uso del Modo T9

El modo T9 de entrada predictiva de texto le permite introducir palabras fácilmente con un mínimo de teclazos. Conforme va oprimiendo cada tecla, el teléfono selecciona una letra que forme la palabra que supone que usted está escribiendo, con base en un diccionario

interconstruido. Conforme se añaden otras letras, la palabra cambia en función de la tecla que usted haya oprimido.

1. Cuando está en el modo T9 de entrada predictiva de texto, empiece a introducir una palabra oprimiendo las teclas 2 abc a 9 wxyz . Oprima cada tecla una sola vez para una letra.
   - La palabra cambia conforme se escriben las letras, ignore lo que aparece en pantalla hasta que la palabra esté completa.
   - Si la palabra sigue siendo incorrecta después de haber terminado de escribirla, oprima la tecla * una o más veces para recorrer por otras opciones de palabra.
   - Si la palabra deseada no está entre las opciones, agréguela usando el modo ABC.
2. Introduzca toda la palabra antes de editar o borrar cualquier letra.
3. Complete cada palabra con un espacio oprimiendo la tecla 0 o la tecla de navegación derecha.

Para borrar letras, oprima C . Mantenga oprimido C para borrar las letras continuamente.

Aviso

Para salir del modo de introducción de texto sin guardar lo que escribió, oprima .

Uso del Modo ABC

Use las teclas del teclado para introducir su texto.

1. Oprima la tecla marcada con la letra que quiere.
   - Una vez para la primera letra
   - Dos veces para la segunda letra
   - Y así sucesivamente
2. Para introducir un espacio, oprima la tecla 0 una vez. Para borrar letras, oprima la tecla C . Mantenga oprimida la tecla C para borrar las letras continuamente.

Aviso

Consulte la tabla que aparece abajo para obtener más información acerca de los caracteres que tiene a su disposición con las teclas.

Tecla	Caracteres en el orden en que aparecen	
	MayÚsculas	MinÚsculas
1	. , ' @ ? ! - : / 1	. , ' @ ? ! - : / 1
2	A Á B C 2	a á b c 2
3	D E É F 3	d e é f 3
4	G H I Í 4	g h i í 4
5	J K L 5	j k l 5
6	M N Ñ O Ó 6	m n ñ o ó 6
7	P Q R S 7	p q r s 7
8	T U Ú Ü V 8	t u ú ü v 8
9	W X Y Z 9	w x y z 9
0	tecla de Espacio 0	tecla de Espacio 0

Uso del Modo 123 (de números)

El modo 123 le permite introducir números en un mensaje de texto (por ejemplo, un número telefónico) más rápidamente.

Oprima las teclas correspondientes a los dígitos que necesita antes de cambiar manualmente de nuevo al modo de introducción de texto pertinente.

Uso del Modo símbolos

El modo símbolos le permite introducir distintos símbolos. o caracteres especales.

Para introducir un símbolo, oprima la tecla y use las teclas de navegación para seleccionar el símbolo que desea. Oprima la tecla [**OK**].

Diccionario T9

El diccionario T9 es una función que permite al usuario agregar cualquier palabra única o personal a la base de datos estándar de T9. La función de diccionario T9 puede seleccionarse en el submenú Configuración de entrada de texto bajo el menú de teclas suaves Opciones. Dentro de la función T9, el usuario puede añadir, modificar, borrar o restaurar las palabras personales.

Selección de funciones y opciones

Su teléfono ofrece una serie de funciones que permiten personalizar el aparato. Estas funciones están dispuestas en los menús y sub-menús, y el usuario puede acceder a ellas utilizando las dos teclas suaves y . Cada elemento del menú y sub-menú le permite observar y modificar la configuración de una función determinada.

Las funciones de las teclas suaves varán en función del modo del teléfono. La etiqueta en la parte inferior de la pantalla, inmediatamente encima de las teclas suaves, indica su función en ese momento.



Oprima la tecla suave izquierda para acceder al Menú disponible.

Oprima la tecla suave derecha para acceder a las Opciones disponibles.

Oprimirla de manera prolongada iniciará el navegador WAP. Oprimirla brevemente le permite seleccionar opciones de menú y confirmar acciones.

Menú en llamada

El teléfono le proporciona varias funciones de control que puede emplear durante una llamada. Para acceder a estas funciones durante una llamada, oprima la tecla suave izquierda [**Opciones**].

Durante una llamada

El menú que aparece en la pantalla del teléfono durante una llamada es distinto del menú principal predeterminado al que se llega desde la pantalla de inactividad, y aquí se describen las opciones.

Hacer una segunda llamada

Puede seleccionar en el Libreta de direcciones un número que desee marcar para hacer una segunda llamada. Oprima la tecla suave izquierda y seleccione Lista de contactos.

Alternar entre dos llamadas

Para alternar entre dos llamadas, existen tres métodos.

1. Oprimir la tecla [Enviar].

2. Presionar la tecla de navegación izquierda o derecha.

3. Oprimir la tecla de función derecha y luego seleccionar "Intercambiar llamadas".

Contestar una llamada entrante

Para contestar una llamada entrante cuando esté sonando el teléfono, sólo debe oprimir la tecla . El teléfono también puede advertirle de que hay una llamada entrante cuando ya tenga una llamada en curso. Suena un tono en el auricular y la pantalla mostrará que hay una segunda llamada esperando. Esta función, que se conoce como **Llam. en espera**, sólo estará disponible si la admite su red telefónica.Si está activada la Llam. en espera, puede poner en reserva la primera llamada y contestar la segunda oprimiendo [SEND].

Rechazar una llamada entrante

Cuando no tenga una llamada en curso, puede rechazar una llamada entrante sin contestarla sencillamente oprimiendo la tecla .

Durante una llamada, puede rechazar una llamada entrante oprimiendo la tecla .

Silenciar el micrófono

Puede silenciar el micrófono durante una llamada oprimiendo la tecla suave izquierda [**Silen**]. Se puede desactivar el silencio oprimiendo la tecla suave izquierda [**No sil**]. Cuando se haya silenciado el teléfono, la persona que llama no podrá escucharlo a usted, pero usted podrá seguirla oyendo.

Llamadas de vídeo compartido

Realización y contestación de llamadas de vídeo compartido

Ahora puede realizar y contestar llamadas de vídeo compartido con otros teléfonos con vídeo 3G. La persona con la que desea hablar debe tener un teléfono apto para realizar llamadas de vídeo compartido con servicio 3G y que esté preparado para realizar llamadas de vídeo compartido con AT&T.

Nota

Antes de iniciar una llamada de vídeo compartido debe comprobar lo siguiente:

- Debe encontrarse dentro de un área con servicio 3G de AT&T.
- El teléfono necesita disponer de cobertura 'GLOBE' (en la parte izquierda de la barra de iconos de la pantalla aparecerá el símbolo)
- En el menú de Video compartido (menú 9.5.*), active el servicio.

Para realizar una llamada de vídeo compartido, siga los siguientes pasos:

1. En primer lugar, realice una llamada de voz normal para compartir un vídeo:
   Introduzca el número de teléfono mediante el teclado o selecciónelo de la lista de llamadas hechas o recibidas.
2. Una vez establecida la conexión, tras algunos segundos aparecerá en pantalla "Video compartido listo", si la otra persona también tiene habilitada la función de video compartido y se encuentra en un área de servicio con cobertura 3G.
   A continuación, podrá comenzar a compartir vídeos con otra persona (o que la otra persona comparta videos con usted). (Si activa la notificación inicial en el menú de ajuste (menú 9.5.*), aparecerá una ventana emergente de notificación. A continuación, seleccione Sí y podrá compartir vídeos en directo.)

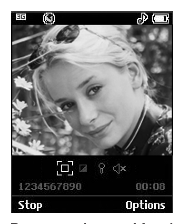
3. Pulse la tecla de función derecha [Opciones] - [Vídeo compartido] y seleccione un tipo de vídeo compartido. Pulse el botón Cámara. A continuación, se iniciará la llamada de vídeo compartido en directo.

Nota

Al comienzo de una sesión de video compartido, el altavoz de activa automáticamente, a menos que esté conectado un dispositivo de manos libres (Bluetooth o audífonos con cable).

- **En vivo:** permite compartir un vídeo en tiempo real con otra persona mientras mantiene una conversación.
- **Grabado:** permite compartir un videoclip previamente grabado mientras mantiene una conversación. (Tenga en cuenta que sólo puede compartir archivos de vídeo de resolución H. 263 QCIF)

4. Si la persona con la que está hablando acepta su solicitud, se iniciará la llamada de vídeo compartido. (Es posible que la otra persona tarde varios segundos en aceptar la invitación e iniciar una llamada de vídeo compartido.)



Durante la sesión de video compartido con otra persona, puede seleccionar un elemento de menú con las teclas de navegación presionando la tecla de función izquierda .

- **Parar:** detiene la transmisión del vídeo y permite continuar con la llamada de voz.
- **Brillo:** ajusta el brillo de la pantalla.
- **Silencio/No sil:** silencia o anula el silencio del micrófono.
- **No altv/Si altv:** cuando la opción de altavoz activado está seleccionada, puede tener una conversación con el altavoz activado. Cuando no está seleccionada, puede tener una conversación utilizando los auriculares.

Se puede grabar el video clip actual mediante el menú Opciones, y el video grabado se guardará en [Mis cosas] – [Video].

5. Pulse la tecla Fin o la tecla de función derecha [Opciones] - [Cancelar llam.] para finalizar la llamada o cierre el teléfono.

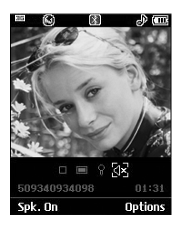
Nota

1. La llamada de vídeo compartida finalizará en los siguientes casos:
- Cuando intente establecer una conferencia o una segunda llamada durante una llamada de vídeo compartido
- Cuando la función de llamada de voz esté desconectada
- Cuando salga de un área con cobertura 3G de AT&T
- Cuando el estado de la red sea débil

2. La llamada de vídeo compartido no está disponible en los siguientes casos (el mensaje "Vídeo compartido listo" aparece atenuado).
- Cuando intente establecer una conferencia o una segunda llamada durante una llamada de vídeo compartido.
- Cuando mantenga una llamada en espera o se encuentre en espera.
- Cuando salga de un área con servicio 3G de AT&T.

Para responder a una llamada de vídeo:

1. Si recibe una solicitud de vídeo compartido durante una llamada, seleccione y pulse [Aceptar] para aceptarla. Si no desea aceptar la solicitud, pulse [Declinar].



- **Parar:** detiene la transmisión del vídeo y permite continuar con la llamada de voz.
- **Horizontal:** muestra el vídeo entrante en modo de paisaje.
- **Silencio/No sil:** silencia o anula el silencio del micrófono.

- **No altv/Si altv:** cuando la opción de altavoz activado está seleccionada, puede tener una conversación con el altavoz activado. Cuando la opción de altavoz no está seleccionada, puede tener una conversación utilizando los auriculares.

2. Pulse la tecla Fin o la tecla de función derecha [Opciones] - [Cancelar llam.] para finalizar la llamada o cierre el teléfono.

Nota

- El altavoz se encenderá automáticamente cuando se inicie una llamada de video compartido y volverá automáticamente al modo anterior al finalizar ese tipo de llamada.
- Si la opción de manos libres o el auricular Bluetooth se encuentran conectados, el menú de teléfono con altavoz se desactiva.

Cómo realizar una llamada de vídeo compartido en el modo Cámara y grabación

Cuando se encuentra en el modo de cámara y grabación, podrá realizar una llamada de vídeo compartido a una persona que tenga en su lista de contactos.

1. Pulse la tecla de función derecha [Opciones] en los modos Hacer foto/Grabar vídeo y seleccione [Vídeo compartido]. (Este menú se muestra sólo cuando la llamada de vídeo compartido está disponible. En caso de que no esté disponible, no podrá seleccionar este menú.)

2. En la pantalla aparecen 3 opciones para realizar una llamada de vídeo compartida:

a. Introducir un número directamente.

b. Seleccionar un número de la lista del historial de vídeos compartidos recientemente hasta un máximo de 5 números.

c. Seleccionar un número de la lista de contactos.

Nota

- Si la otra persona no puede realizar una llamada de vídeo compartido, se realizará una sesión de llamada de voz.

Almacenar una sesión de video compartido

Es posible almacenar una sesión de video compartido si usted es el remitente. Al final de la sesión de video compartido, se le preguntará si desea guardar o descartar el video. Si opta por guardarlo, se almacenará en la carpeta "Mis cosas" del teléfono.

Llamadas de conferencia

El servicio de conferencia le proporciona la capacidad de tener una conversación simultánea con más de una persona. La función de llamada de conferencia sólo puede usarse si su proveedor de servicio de red admite esta función. Sólo se puede establecer una llamada de conferencia cuando tiene una llamada activa y una en espera, y ambas han sido respondidas. Una vez que se establece una llamada de conferencia, la persona que la estableció puede agregar llamadas, desconectarlas o separarlas (es decir, eliminarlas de la llamada de conferencia pero dejándolas conectadas a usted). Estas opciones están disponibles desde el menú En llamada. El número máximo de participantes en una llamada de conferencia es de cinco. Una vez iniciada, usted controla la llamada de conferencia y sólo usted puede agregarle llamadas.

Hacer una segunda llamada

Puede hacer un a segunda cuando ya tenga una llamada en curso, simplemente introduciendo el segundo número y oprimiendo . Cuando se conecta la segunda llamada, la primera se pone en reserva automáticamente. Puede alternar entre las llamadas seleccionando la tecla .

Configuración de una llamada de conferencia

Para establecer una conferencia, ponga una llamada en reserva y, con la otra llamada activa, oprima la tecla suave derecha y seleccione la opción de submenú Unir llamaas en el menú Llamada de conferencia.

Poner en espera una llamada de conferencia

Para activar una llamada de conferencia en espera, oprima la tecla .

Añadir llamadas a la llamada de conferencia

Para agregar una llamada a una llamada de conferencia existente, oprima la tecla suave derecha y seleccione el submenú Unir llamadas en la opción Llamada de conferencia.

Una llamada privada en una llamada de conferencia

Para mantener una llamada privada con un participante de una llamada de conferencia, oprima la tecla suave derecha. Seleccione el menú Privado de la opción Llamada de conferencia, Cuando se muestren los números de los participantes, seleccione a aquél con el que desea hablar en privado.

Terminar una llamada de conferencia

La llamada de conferencia activa en el momento se puede desconectar oprimiendo la tecla [END].

Árbol de menús

La ilustración siguiente muestra la estructura de menús disponible e indica:

- El número asignado a cada opción.
- La página en la que puede encontrar una descripción de la función.

1. Música AT&T (vea la página 39)

- **1.1 Reproductor de música**
- **1.2 Comprar música**
- **1.3 MusicID**
- **1.4 XM Radio**
- **1.5 Videos musicales**
- **1.6 El zumbido**
- **1.7 Comunidad**
- **1.8 Aplic. de música**

2. Mensajería (vea la página 49)

- **2.1 Mensaje nuevo**
- **2.2 Band. entrada**
- **2.3 IM**
- **2.4 Correo electrónico móvil**
- **2.5 Borradores**
- **2.6 Band. salida**
- **2.7 Enviado**
- **2.8 Correo de voz**

2. Mensajería (continuación)

- **2.9 Plantilla**
  - 2.9.1 Plantillas de texto
  - 2.9.2 Plantillas de multimedia
  - 2.9.3 Firma
- **2.0 Config. de mensajes**
  - 2.0.1 Mensaje de texto
  - 2.0.2 Mensaje multimedia
  - 2.0.3 Correo de voz
  - 2.0.4 Mensajes de servicio

3. Llam recien. (vea la página 62)

- **3.1 Llam. perd.**
- **3.2 Llam. marcadas**
- **3.3 Llam. recibidas**
- **3.4 Todas llam.**
- **3.5 Duración de las llamadas**
- **3.6 Contador de datos**

4. MEdia Net (vea la página 64)

4.1 Inicio de MEdia Net

4.2 Marcadrs

4.3 Páginas guardadas

4.4 Introduzca URL

4.5 Páginas recientes

4.6 Seguridad

4.7 Config. explorador

4.7.1 Cuentas

4.7.2 Primary Storage

4.7.3 Configuración de caché

4.7.4 Configuración de cookies

4.7.5 Codificación de caracteres

4.7.6 Control de desplazam.

4.7.7 Mostrar imagen

4.7.8 AuthWallet

5. Compras AT&T (vea la página 69)

5.1 Comprar tonos

5.2 Comprar Juegos

5.3 Comprar gráficos

5.4 Comprar MMS

5.5 Comprar aplicaciones

5.6 Inicio de MEdia Net

6. Cellular Video (vea la página 70)

7. Mis cosas (vea la página 71)

7.1 Juegos

7.2 Aplicaciones

7.3 Audios y tonos de timbre

7.4 Gráficos

7.5 Video

7.6 Utilidades

7.6.1 Comando de voz

7.6.2 Alarma

7.6.3 Calendario

7.6.4 Bloc de notas

7.6.5 Calculadora

7.6.6 Calc. de propinas

7.6.7 Reloj mundial

7.6.8 Tareas

7.6.9 Cronometro

7.6.0 Conver. Unidad

7.6.* Busc. de fechas

7.6.# Contador de Día D

7. Mis cosas (continuación)

7.7 Cámara/grabaciones

7.7.1 Tomar foto

7.7.2 Grabación de película

7.7.3 Grabar voz

7.8 Otros archivos

7.9 Tarjeta de memoria

8. Libreta de direcciones (vea la página 83)

8.1 Lista de contactos

8.2 Nuevo Contacto

8.3 Grupos usuarios

8.4 Lista de marcados rápidos

8.5 Copiar todo contac.

8.6 Borrar todos los contactos

8.7 Núm. de marcado de servicio

8.8 Mi tarjeta de visita

8.9 Ver opciones

8.0 Mis números

9. Configurac (vea la página 85)

9.1 Audio y tonos de timbre

9.1.1 Comprar tonos

9.1.2 Tonos de timbre

9.1.3 Volumen

9.1.4 Tonos de alerta de mensaje

9.1.5 Tipo de alerta

9.1.6 Tono en aumento

9.1.7 Tonos de encendido/apagado

9.2 Pantalla

9.2.1 Comprar gráficos

9.2.2 Tapices de fondo

9.2.3 Tiempo de luz trasera

9.2.4 Brillo

9.2.5 Estilos de menús

9.2.6 Idiomas

9.2.7 Fuentes de marcado

9.2.8 Relojes y calendario

9.2.9 Esquemas de color

9.3 Bluetooth

9.3.1 Activar/Desactivar

9.3.2 Buscar nuevos dispositivos

9.3.3 Dispositivos empararejados

9.3.4 Config. de Bluetooth

9. Configurac (continuación)

9.4 Fecha y hora

9.4.1 Fecha
9.4.2 Formato de fecha
9.4.3 Est. hora
9.4.4 Formato de hora
9.4.5 Actualización automática

9.5 Llamar

9.5.1 Reenvío llam.
9.5.2 Enviar mi número
9.5.3 Rellam. auto
9.5.4 Modo de respuesta
9.5.5 Contest. Bluetooth
9.5.6 Recordatorio
9.5.7 Llam. en espera
9.5.8 Llam. rechazada
9.5.9 TTY
9.5.0 Enviar tonos DTMF
9.5.* Video compartido

9.6 Seguridad

9.6.1 Bloquear Terminal
9.6.2 Solicitud de código PIN
9.6.3 Marca. fija
9.6.4 Cambiar códigos

9. Configurac (continuación)

9.7 Conexión

9.7.1 Perfiles de red
9.7.2 Modo de conexión USB

9.8 Modo de vuelo

9.9 Actualziación de software

9.0 Estado mem.

9.0.1 Común
9.0.2 Reservado
9.0.3 SmartChip
9.0.4 Tarjeta de memoria

9.* Información de la terminal

9.# Restablecer config.

9.#.1 Borrar memoria
9.#.2 Restaurar predeterminado

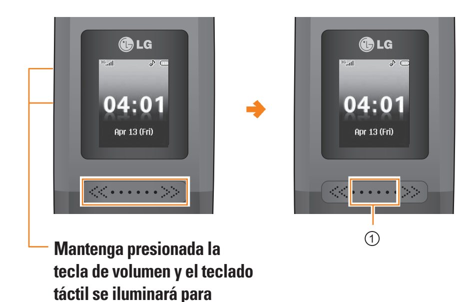
Reproductor de música *Menú 1.1*

- **Todas las canciones:** Puede ver toda la lista de reproducción completa, que se encuentra almacenada en la memoria externa.
- **Lista de reproducción:** Puede crear su propia lista de reproducción con las canciones seleccionadas que desee de la lista del menú Todas las canciones.
- **Artistas:** Muestra la lista de artistas de todas las canciones de la memoria interna/externa y muestra las canciones del artista seleccionado.
- **Álbumes:** Muestra la lista de álbumes de todas las canciones de la memoria interna/externa y muestra las canciones del álbum seleccionado.
- **Géneros:** Muestra la lista de géneros de todas las canciones de la memoria interna/externa y muestra las canciones del género seleccionado.

Nota

El copyright de los archivos de música puede estar protegido en los términos de los tratados internacionales y en leyes de copyright nacionales. Por tanto, puede ser necesario obtener un permiso o una licencia para reproducir o copiar música. En algunos países, las leyes nacionales prohíben la copia privada del material con copyright. Antes de descargar o copiar el archivo, compruebe la legislación nacional del país correspondiente respecto del uso de tales materiales.

Instrucciones para el teclado táctil cuando la tapa está cerrada



- Si se mantiene presionada la tecla táctil (①) o se la toca dos veces seguidas con rapidez, aparecerá la pantalla del reproductor de MP3.
- Puede iniciar la función que desee seleccionando el menú correspondiente con la tecla lateral o con la tecla táctil [OK].

Reproducir música

Para escuchar la música que ha transferido a su teléfono, siga estos sencillos y rápidos pasos:

Reproducir música con la tapa abierta

1. Oprima la tecla ♫ , seleccione **Reproductor de música (1)**, luego **Todas las canciones (1)** o **Listas de reproducción (2)**. Seleccione una canción o una lista de reproducción.
2. Oprima para reproducir o pausar. Oprima **arriba** o **la** tecla de Navegación para cambiar el volumen, **izquierda** o **derecha** para ir a la anterior o la siguiente
3. Oprima la **Tecla suave izquierda** para **Minimizar** a otras funciones del teléfono mientras la música
4. Oprima la tecla para volver a examinar una canción o lista de reproducción.

Reproducir música con la tapa cerrada

1. Mantenga oprimida la tecla ▶/ǁ . Seleccione **Todos** o una lista de reproducción. Use las teclas de volumen del lado izquierdo para desplazarse.
2. Oprima ▶/ǁ para reproducir o pausar la música. Use esta tecla ◀◀ o ▶▶ para ir a la canción inmediatamente anterior.
3. Mantenga oprimida la Tecla ▶/ǁ para salir del reproductor.

Agregar música al terminal

Antes de comenzar

Para transferir música de una PC al dispositivo, deberá contar con lo siguiente:

- Windows Media Player 10 o superior
- Música en la PC en uno de los siguientes formatos: MP3, .AAC, AAC+ o WMA
- Una tarjeta MicroSD (admite tarjetas de hasta 4 GB)
- Un cable de datos USB

*La tarjeta microSD y el cable de datos USB se venden por separado; diríjase a att.com/wireless

Transferencia de música con Windows Media Player

1. Inserte la tarjeta de memoria microSD en el teléfono.
2. Conecte el teléfono a la computadora mediante el cable USB.

3. Una vez conectado el cable USB, verá el mensaje “Conectado” en el terminal. En la pantalla de la computadora, aparecerá el dispositivo teléfono.
4. En la computadora, se le solicitará que inicie el programa de administración de música que prefiera.

Nota

Para arrastrar y colocar pistas de la computadora al teléfono, es posible que necesite descargar e instalar por separado otros programa como Napster o consultar la Guía del usuario del explorador de Windows.

5. Una vez iniciado el programa de administración de música, seleccione las pistas que desee transferir al terminal y comience el proceso de transferencia.

Advertencia

No desconecte el teléfono mientras la transferencia esté en curso.

Nota

Incompatible con iTunes o archivos de iTunes.

Arrastrar y colocar música con el teléfono trax™ como dispositivo de almacenamiento masivo

1. Inserte una tarjeta de memoria MicroSD.
2. Encienda el teléfono.
3. Conecte el dispositivo a una PC mediante un cable de datos USB trax™.
4. Aparecerá el mensaje "Se encontró nuevo hardware: módem USB LG".
5. En la computadora, ingrese a Mi PC.
6. La tarjeta de memoria aparecerá bajo "Dispositivos con medios extraíbles" en la misma ubicación que una unidad de disco óptica.

Nota

La PC le asignará automáticamente una letra de unidad de disco.

7. Examine los archivos en una nueva ventana para encontrar los archivos de música deseados.
8. Arrastre el contenido de música deseado de la ventana de la PC y colóquelo en la ventana de tarjeta de almacenamiento.
9. Desconecte del cable el dispositivo de almacenamiento.

10. Acceso al reproductor de música del teléfono.

Nota

No es posible sincronizar música mediante Bluetooth.

Agregar música al terminal

Pueden agregarse archivos de música (por ejemplo, tonos de timbre) al teléfono mediante cualquiera de los siguientes métodos:

- Descargue música y tonos de timbre directamente de la red AT&T al dispositivo con la función de compra de música.
- De una recopilación de medios digitales existente mediante Windows Media Player®.
- De nuestras tiendas de música asociadas mediante la aplicación cliente de música correspondiente.

Transferencia de música desde tiendas de música digital

Para descargar música de la computadora al teléfono, se necesitan un terminal, un cable de datos USB y una tarjeta microSD. Esos artículos se venden por separado; si desea más detalles, diríjase a att.com/wireless

1. Con su computadora, abra la aplicación cliente de administración de música WMDRM preferida.

2. Descargue la canción seleccionada en su biblioteca.

3. Inserte la tarjeta microSD en el terminal.

4. Use el cable adaptador USB para conectar el terminal a la PC objetivo. Cuando intente conectar el terminal a la PC, el terminal mostrará el mensaje “Conectando como sincro. de música...”

5. Una vez establecida la conexión USB, el terminal muestra el mensaje "Conectado en modo de sincro. de música. No desconecte los dispositivos durante la transferencia. " y, en la pantalla de la PC, verá el dispositivo CU575(trax™). Si se produce la detección, siga con el paso 11.

Nota

Si la computadora objetivo no detecta el terminal recién conectado o si aparece un cuadro de diálogo del reproductor MTP en la pantalla de la PC, siga con los pasos 6 a 10.

6. Cuando se muestre la pantalla de inactividad, presione la tecla de función Menú.

7. Seleccione Configuración y presione la tecla de función Seleccionar o la tecla [Aceptar].

8. Seleccione Conexión y presione la tecla de función Seleccionar o la tecla [Aceptar].
9. Use la tecla de navegación arriba o abajo para resaltar Seleccionar modo de conexión USB y presione la tecla de función Seleccionar o la tecla [Aceptar].
10. Use la tecla de navegación arriba o abajo para resaltar Sincro. de música y presione la tecla de función Seleccionar o la tecla [Aceptar].
11. Resalte la canción que desee descargar en el terminal.
12. Con el botón derecho del mouse, haga clic en la canción resaltada y, en el menú desplegable, seleccione la opción de transferencia de pistas a dispositivo portátil. Con este paso comenzará el proceso de descarga.

Transferencia de música con Windows Media Player

Para este procedimiento, se requiere un cable USB, una tarjeta microSD y una versión actualizada de Windows Media Player.

1. Abra la aplicación Windows Media Player de la computadora (versión 10.0 o superior).
2. Use el cable adaptador USB para conectar el terminal a la PC objetivo. Cuando intente conectar el terminal a la PC, el terminal mostrará el mensaje “Conectando como sincro. de música...”
3. Una vez establecida la conexión USB, el terminal muestra el mensaje "Conectado en modo de sincro. de música. No desconecte los dispositivos durante la transferencia. " y, en la pantalla de la PC, verá el dispositivo CU575.

Nota

Si la computadora objetivo no detecta el terminal recién conectado o si aparece un cuadro de diálogo del reproductor MTP en la pantalla de la PC, siga con los pasos 6 a 10 de la sección "Transferencia de música desde tiendas de música digital".

4. Desde la aplicación Windows Media Player, haga clic en la ficha de sincronización. Las canciones que haya descargado con anterioridad aparecerán en la parte izquierda de la aplicación.
5. Seleccione la ubicación de destino que tendrán los archivos de medios. En una lista desplegable ubicada a la derecha de la pantalla, aparecerá Reproductor de música sincronizada CU575.

Nota

Si no aparecen elementos en la lista de reproducción, haga clic en el botón de edición de listas de reproducción y comience agregar archivos de música seleccionándolos de entre las diversas categorías de medios.

6. Haga clic en las casillas de verificación (a la izquierda de la entrada de la canción) para seleccionar la canción que desee sincronizar con el terminal.
7. Haga clic en el botón de inicio de sincronización ubicado en el ángulo superior derecho de la aplicación y así descargará en el terminal las canciones seleccionadas. En la aplicación, aparecerá el mensaje que indica que la sincronización está en curso. No desconecte el teléfono durante ese proceso. Una vez finalizada la sincronización, aparecerá una carpeta Música debajo del reproductor de música sincronizada CU575, a la derecha de la ficha de sincronización.
8. Ahora puede desconectar el cable del terminal sin peligro alguno.

Importar una lista de reproducción desde una aplicación de otro fabricante

1. Abra la aplicación Windows Media Player de la computadora (versión 10.0 o superior).
2. Use el cable adaptador USB para conectar el terminal a la PC objetivo. Cuando intente conectar el terminal a la PC, el terminal mostrará el mensaje “Conectando como sincro. de música...”
3. Una vez establecida la conexión USB, el terminal muestra el mensaje "Conectado en modo de sincro. de música. No desconecte los dispositivos durante la transferencia. " y, en la pantalla de la PC, verá el dispositivo CU575.

Nota

Si la computadora objetivo no detecta el terminal recién conectado o si aparece un cuadro de diálogo del reproductor MTP en la pantalla de la PC, siga con los pasos 6 a 10 de la sección "Transferencia de música desde tiendas de música digital".

4. Desde la aplicación Windows Media Player, haga clic en la ficha de biblioteca.

5. En la parte izquierda de la ficha de biblioteca, haga clic en la opción de toda la música. La parte derecha de la página se llenará con todas las canciones que haya encontrado el reproductor.
6. Con el botón derecho del mouse, haga clic en la entrada de la canción y seleccione la opción de agregado y luego, la de listas de reproducción adicionales.
7. En el cuadro de diálogo de agregado de listas de reproducción adicionales, haga clic en el botón de lista nueva y escriba un nombre exclusivo para la lista de reproducción.
8. Una vez ingresado el nombre de la nueva lista de La nueva lista de reproducción de Windows Media aparecerá en la sección de listas de reproducción personales de la ficha de biblioteca (parte izquierda).
9. Arrastre la lista recién creada desde la sección de listas de reproducción personales hasta el reproductor de música sincronizada del teléfono, que aparece justo abajo. El reproductor de música sincronizada del teléfono aparece en la parte izquierda de la pantalla.

Nota

Si no aparecen elementos en la lista de reproducción, haga clic en el botón de edición de listas de reproducción y comience agregar archivos de música seleccionándolos de entre las diversas categorías de medios.

10. Ahora puede desconectar el cable del terminal sin peligro alguno.

Nota

1. Si conecta el terminal con un concentrador USB específico de la PC, el servicio de sincronización de música quizá no funcione. Por eso, se recomienda usar la conexión USB directa de la PC en vez del concentrador.
2. Una vez conectados el teléfono celular y la PC, aparecerá el mensaje "Conectando como sincro. de música..." en la pantalla del teléfono. Si el mensaje no cambia a "Conectado en modo de sincro. de música. No desconecte los dispositivos durante la transferencia.", compruebe si la PC ejecuta Windows XP y Windows Media Player 10 o superior. Si la PC ejecuta Windows XP y Windows Media Player 9, descargue la versión 10 u 11 de WMP desde el sitio de Microsoft. Si la PC ejecuta Windows XP y Windows Media Player 10 o superior pero el mensaje "Conectando como sincro. de música..." no desaparece de la pantalla tras haber intentado establecer la conexión tres o cuatro veces, use uno de los siguientes métodos y vuelva a intentarlo.

Tenga presente que, si usa el proceso que se detalla a continuación, todos los datos existente se borrarán de la tarjeta microSD.

A. Realice los siguientes pasos: Configuración -> Restablecer configuración -> Borrar Memoria -> Tarjeta de memoria

B. Formatee la memoria externa con la función de almacenamiento masivo.

C. Extraiga la memoria externa del teléfono, insértela nuevamente y formatéela.

3. Si conectó el terminal y la PC e intentó enviar un archivo mediante la sincronización de música pero la función no se ejecuta correctamente, realice los pasos a continuación.

A. Verifique si el archivo que intenta transmitir no supera la longitud permitida.

B. Compruebe si no caducó la licencia del archivo que intenta transmitir.

C. Constate si el archivo que intenta transmitir tiene un formato compatible con el teléfono (MP3, WMA, AAC).

Si verificó los tres puntos y el archivo sigue sin transmitirse, pruebe con los pasos de la sección 2.

4. Si transfiere archivos con los métodos detallados a continuación, los archivos transferidos no se visualizarán en aplicaciones de otros fabricantes ni en Windows Media Player.

A. Transmisión de archivos con la función de almacenamiento masivo, en vez de la función de sincronización de música.

B. Transmisión de archivos mediante la inserción de una tarjeta de memoria externa directamente en la PC.

5. Si transfirió archivos con la función de sincronización de música y desea eliminarlos del teléfono, deberá volver a conectar el teléfono a la PC con la misma función. Incluso si borró archivos transferidos con la función de sincronización de música tal como se muestra a continuación, bórrelos nuevamente mediante la función de sincronización. De lo contrario, no podrá volver a transferir archivos idénticos a los archivos eliminados.

A. Eliminación de archivos con la función de almacenamiento masivo, en vez de la función de sincronización de música.

B. Eliminación de archivos mediante la inserción de una tarjeta de memoria externa directamente en la PC.

C. Eliminación de archivos con la función Borrar del teléfono.

Comprar música *Menú 1.2*

La opción Comprar música del submenú Música de AT&T abre el navegador en una página de inicio desde la que podrá adquirir música de tiendas de terceros y contenido personalizado de AT&T. Algunos sitios manejan grandes volúmenes de datos (por ejemplo, vistas previas mediante secuencias). Por eso, sería conveniente que el usuario contara con un paquete MEdia ilimitado, como el paquete MEdia Max 200.

Nota

Puede incurrirse en cargos adicionales al descargar un tono de timbre. Para obtener más información, comuníquese con su proveedor de servicio.

MusicID *Menú 1.3*

MusicID es una aplicación que utiliza el micrófono incorporado para analizar una canción de muestra y luego compararla con una base de datos de canciones remota. Al completar el análisis de la canción demuestra, le ofrece el nombre, el artista y el álbum de la canción además de oportunidades para comprar contenido relacionado.

- **ID song!:** Le permite encontrar información de música desconocida enviando el sonido de la misma a la Web. Si la Web identifica la canción, vuelve con información relevante de la misma.
- **manage IDs:** Una vez que el MusicID ha identificado una canción, puede ver la lista de canciones en esta carpeta.
- **help me out:** Información sobre cómo usar esta aplicación java.
- **exit:** Finaliza la aplicación y sale.

XM Radio *Menú 1.4*

Al seleccionar XM Radio en el submenú Música de AT&T, se inicia una aplicación de java preinstalada.

La aplicación permite que el usuario escuche docenas de canales de audio digital desde el teléfono celular. Dondequiera que vaya, obtenga acceso ilimitado a música comercial gratuita y los últimos temas de hip hop, R&B, rock, jazz y country.

Advertencia: Este producto maneja grandes volúmenes de datos y usted es responsable por todos los cargos de datos en los que se incurra. AT&T recomienda suscribirse a un paquete de datos MEdia Max

ADEMÁS de esta compra. De ser necesario, comuníquese con AT&T al 611 para suscribirse al paquete MEdia Max.

Videos musicales *Menú 1.5*

Con la opción Videos musicales del submenú Música de AT&T, el navegador lo llevará directamente a la sección de videos musicales de Cellular Video. Desde ese menú, tendrá acceso a video musicales de los artistas de moda, además de programación de AT&T, MTV, VHI, y CMT, entre otros. Comience a disfrutar_con un simple clic en un video.

Nota

Al descargar videos musicales, puede incurrirse en cargos adicionales. Para obtener más información, comuníquese con su proveedor de servicio.

El zumbido *Menú 1.6*

Seleccionar El zumbido en el submenú Música de AT&T inicia una aplicación de java preinstalada (por ej., Billboard). La aplicación permite que el usuario tenga acceso a noticias e información relevante de la industria discográfica, incluidos listas de éxitos, noticias y lugares de recitales.

Comunidad *Menú 1.7*

Seleccionar Comunidad en el submenú Música de AT&T inicia el navegador en una o más de las candentes comunidades de usuarios. La aplicación permite que el usuario interactúe con sus amigos y la comunidad, además de examinar sitios de admiradores de intérpretes.

Aplic. de música *Menú 1.8*

Seleccionar Aplic. de música en el submenú Música de AT&T inicia el navegador en un área en la que el usuario puede adquirir aplicaciones relacionadas con la música para su descarga.

Este menú incluye funciones relacionadas con el SMS (Servicio de mensajes cortos), el MMS (Servicio de mensajes de multimedia) y correo de voz, así como los mensajes de servicio de la red.

Mensaje nuevo *Menú 2.1*

Nota

Si selecciona un gráfico o audio al escribir un mensaje multimedia, la duración de la carga será de unos 5 segundos. Entonces no podrá activar ninguna tecla durante el tiempo de carga. Después de ese tiempo, está disponible para escribir un mensaje multimedia.

Le permite enviar un nuevo mensaje de texto de hasta 160 caracteres.

Editar un mensaje

Tiene a su disposición las opciones siguientes para edtiar un mensaje. (Oprima la tecla suave izquierda [Insertar].)

- **Símbolo:** Puede insertar símbolos que van de notas de una oración hasta emoticonos. Seleccione el que desea navegando con las teclas izquierda o suave [**Anterior/Siguiente**].
- **Gráfico:** Puede seleccionar una imagen gráfica con las teclas de navegación izquierda y derecha. Puede ver la imagen seleccionada oprimiendo la tecla central [**Ver**]. Si oprime [**Cancelar**] en la tecla derecha, eso le permite volver a la pantalla anterior.
- **Audio:** Puede insertar varios tonos de timbre.

Nota

vCard, vCalendar, vNote and vTask son creados respectivamente por la Libreta de direcciones, Calendario, Bloc de notas y Tareas. Vaya a las secciones de Herramientas y de Libreta de direcciones para obtener información más detallada.

- **Video:** Puede insertar un clip de video usando la tecla suave izquierda [**Insertar**].
- **Nueva foto:** Puede insertar una nueva imagen tomada de la cámara usando [**Capturar**]. Están disponibles las siguientes opciones de la cámara al oprimir [**Opciones**]:
  - **Resolución:** La imagen se puede tomar a una resolución de 1280*960/640*480/320*240/160*120
  - **Calidad:** La imagen se puede capturar con calidad Superfina/Fina/Normal.

- **Almacenamiento primario:** Puede asignar el almacenamiento principal a la **Memoria del terminal** o la **Tarjeta de memoria** para guardar el audio.
- **Girar vista:** Puede ver la foto de cabeza.
- **Ver a pantalla completa:** Amplía la pantalla de fotografía a pantalla completa.
- **Autotemporizador:** El reloj de la cámara se puede configurar como Apagado/3 segundos/ 5 segundos/10 segundos
- **Avanzado...:** Configure el **Balance de blancos** como **Auto/Luz de día/Incandescente/Nublado/ Fluourescente/Modo nocturno. Efectos de color** tiene opciones como **Color/Sepia/Mono/ Negativo**. **Tonos de obturador** se pueden configurar como **Tono 1/ Tono 2/Tono 3/Apagado**.
- **Config. predeterm.:** Le permite establecer la configuración predeterminada.

▶ **Nuevo audio:** Puede grabar audio nuevo oprimiendo la tecla central [**Grabar**]. Al estar haciendo una nueva grabación, puede cancelarla oprimiendo la tecla izquierda [**Cancelar**].
Para controlar el menú de audio nuevo elija [**Opciones**]oprimiendo la tecla derecha. Bajo [**Opciones**], elija uno de los siguientes.

- **Calidad:** Ajusta la calidad de audio como **Fino/Normal/Economía**.
- **Almacenamiento primario:** Puede asignar el almacenamiento principal a la **Memoria del terminal** o la **Tarjeta de memoria** para guardar el audio.

▶ **Nuevo Video:** Puede grabar video nuevo oprimiendo la tecla central [**Grabar**].

▶ **Asunto:** Escriba un asunto en el mensaje.

▶ **Otros:** Le permite insertar **VCard, VCal, vNote** o **vTask**.

▶ **Plantilla**

- **Texto:** puede insertar fácilmente en el mensaje de texto las oraciones que usa frecuentemente.
- **Multimedia:** están disponibles las plantillas de multimedia predefinidas.
- **Firma:** introduzca su propia firma creada en el (Menú 2.9.3). Para conocer más detalles, vea la página 60.

▶ **Contacto:** Puede ver uno de sus contactos e insertarlo.

▶ **Diapo:** Puede insertar una diapositiva y colocarla como **Insertar Diapositiva Antes** o **Insertar Diapositiva Después**.

Opciones de uso

Oprima la tecla suave derecha [Opciones].

- **Previsualizar:** Muestra el mensaje multimedia creado antes de enviarlo (Sólo para mensaje multimedia).
- **Guardar en Borradores:** Guarda la diapositiva seleccionada como borrador.
- **Quitar:** Elimina el objeto de multimedia o vObject seleccionados (Sólo para mensaje multimedia).
- **Seleccionar diapositiva:** Si el mensaje tiene más de una diapositiva, usted puede seleccionar y trasladarse a la diapositiva deseada (Sólo para mensaje multimedia).
- **Est. diapositiva:** Configura la duración, color del texto y color de fondo de la diapositiva seleccionada (Sólo para mensaje multimedia).
- **Configuración** (Sólo para mensaje multimedia)
  - **Prioridad:** Este servicio de red le permite establecer durante cuánto tiempo se almacenarán los mensajes multimedia en el centro de mensajes.
  - **Per. validez:** Establece la duración en que se mantendrá el mensaje en el servidor de red.
  - **Recibo de entrega:** Si está fijada en Sí en este menú, puede comprobar si su mensaje se envión correctamente.
  - **Solicitar Recibo de lectura:** Este menú le permite determinar si solicitará un correo de confirmación de lectura a un destinatario.
- **Modo de entrada de texto:** Establece el modo de entrada de texto. Para obtener más detalles, consulte **Introducir texto** (página 24).
- **Ajustes de entrada de texto: Idioma de entrada de texto** le permite configurar el idioma de entrada de texto como inglés, español o francés. **Predicción de palabra T9** está disponible cuando se configura como **Encendido**. Use el **Diccionario T9** para agregar palabras o borrar, restaurar o modificar palabras.
- **Cancelar:** Le permite salir del editor.

Enviar un mensaje

Después de completar un mensaje con **Insertar / Opciones**, seleccione **Enviar a** para enviar un mensaje.

- Introduzca a los destinatarios como Para, Cc y Cco. Puede usar la opción Contactos para elegir a un destinatario.
- Oprima la tecla suave derecha [**Opciones**].

Es posible insertar símbolos, consultar mensajes y llamadas recientes y grupos de llamantes para establecer un destinatario y editar el mensaje. Para las opciones **Guardar en Borradores, Modo de entrada de texto**, **Ajustes de entrada de texto** y **Cancelar**, vea las descripciones de dichas opciones más arriba.

Band. entrada *Menú 2.2*

Se le dará una alerta cuando reciba un mensaje. Se almacenarán en la bandeja de entrada.

En la bandeja de entrada puede identificar cada mensaje mediante iconos.

Si se le notifica que ha recibido un mensaje multimedia, puede descargar todo el mensaje multimedia seleccionándolo el menú Recibir.

Están disponibles las [Opciones] siguientes en la lista de Bandeja de entrada.

- **Guardar información de contacto:** Puede guardar el número de teléfono del remitente en la Lista de contactos.
- **Borrar:** Puede borrar el mensaje actual.
- **Reenviar:** Puede reenviar a otra persona el mensaje seleccionado.
- **Responder a todos:** Le permite contestar a todos recipientes en el mensaje escogido (sólo para mensajes Multimedia).
- **Información:** Puede ver información acerca de mensajes recibidos, tipo de mensaje, asunto, dirección del remitente, fecha y hora del mensaje, prioridad, tamaño del mensaje, archivos adjuntos (sólo en el caso de mensajes multimedia).
- **Borrar Múlt.:** Borra varios mensajes elegidos por usted en la carpeta.
- **Borrar todos los mensajes leídos:** Puede borrar todos los mensajes leídos.
- **Borrar Todas:** Puede borrar todos los mensajes.

IM *Menú 2.3*

La función de Mensajería instantánea sólo puede usarse con el apoyo del operador de red o de comunidades tales como AIM, Windows Live y Y! Messenger. Para los usuarios de Mensajería instantánea se necesitará una Id. de usuario y contraseña válidas para iniciar sesión e intercambiar mensajes, así como para comprobar la condición en línea. Hay dos formas de usar la función Mensajería instantánea.

1. Mediante el Menú principal.
2. Mediante la tecla de acceso directo de MI (la tecla derecha de navegación). Oprimir brevemente la tecla de acceso directo hará aparecer el cliente de MI. Los elementos de menú que se muestran abajo pueden no aparecer, dado que no todas las comunidades de MI admiten las diversas opciones. Igualmente, las cadenas de menús pueden tener un aspecto distinto según las comunidades de MI seleccionadas. Las palabras clave como ID de usuario, Inicio de sesión y Contacto se usarán como términos generales en los menús de MI según las comunidades actualmente seleccionadas como AIM, Windows Live y Y! Messenger.

Menú fuera de línea

Iniciar sesión

Esto le permite a los usuarios Iniciar sesión rellenando la Id. de usuario y la contraseña.

Nota

Si el número de su teléfono no está registrado en SmartChip, no podrá iniciar sesión en el MI.

Puede comprobar su número de teléfono en el menú Mis números (Menú 8.8)

Nota

Una vez que se guarden la Id. de usuario y la contraseña, no será necesario que las escriba de nuevo durante el proceso de Inicio de sesión. Esta función es opcional.

Conversaciones guardadas

Aquí es donde el usuario puede ver las conversaciones guardadas.

Configuración

- **Establecer sonido:** Le permite ajustar una alerta para el amigo cuando tenga actividad en su sesión.
- **Proveedor predeterm.:** Le permite configurar la comunidad de MI predeterminada para iniciar sesión.
- **Inic ses autom:** Puede configurar el proceso de Inicio de sesión automático eligiendo entre las opciones '**Al Encender**' o '**Al iniciarse IM**'.
- **Red:** Puede establecer configurar sus Perfiles de red de MI o información de Dirección del servidor. Compruebe con su proveedor de servicio de red antes de hacer cualquier cambio.

Información de MI

Esto indica la Información del cliente de mensajería instantánea, como sería Nombre del cliente y Número de versión.

Menú en línea / Conversación uno a uno

Después de iniciar sesión correctamente, en la pantalla una lista de contactos con sus Nombres de pantalla. Según dónde esté situado el cursor en los contactos, estarán disponibles las siguientes opciones de menú.

Cuando el cursor está situado en una lista de conversaciones

Nota

La lista de conversaciones contiene tanto al contacto activo con el que ya se ha realizado una conversación como al contacto desconocido.

Nota

Al seleccionar la tecla de navegación izquierda-derecha o la tecla Confirmar en la lista de conversaciones, ofrece la capacidad de ver u ocultar las conversaciones.

- **Enviar a otros:** Esto ofrece la capacidad de enviar un mensaje a un contacto desconocido. Cuando se selecciona, la ID de usuario debe escribirse antes de empezar una sesión de MI o una conversación.
- **Conversaciones guardadas:** Puede ver o borrar la sesión de conversación guardada.
- **Búsqueda:** Esto le permite buscar al contacto por dirección de correo electrónico o por nombre.
- **Configuración**
  - **Mi Estado:** Le permite ajustar su estado como Disponible, Ocupado o Invisible.
  - **Establecer sonido:** Le permite ajustar una alerta para el amigo cuando tenga actividad en su sesión.
  - **Inic ses autom:** Puede iniciar sesión automáticamente en un cliente de MI con las opciones '**Al Encender**' o '**Al iniciarse IM**'.
- **Fin de sesión:** Esto comienza el proceso de fin de sesión.

Cuando el cursor está situado en una Conversación

- **Finalizar conversación:** Esto cierra la conversación seleccionada. Si se seleccionó un contacto desconocido, también se borra ese contacto.

- **Bloquear / desbloquear contacto:** Esto le permite bloquear o desbloquear al contacto de conversaciones seleccionado.
- **Ver información:** Esto le permite ver información. Proporciona Id. de usuario, Texto de estado.
- **Buscar:** Esto le permite buscar al contacto por dirección de correo electrónico o por nombre.
- **Configuración:** Consulte el menú de Configuración anterior.
- **Fin de sesión:** Esto comienza el proceso de fin de sesión.

Cuando el cursor está situado en una lista de contactos

- **Agrear contacto:** Esto agrega un nuevo contacto a la lista de contactos seleccionada y, entretanto, esto busca al contacto según su dirección de correo electrónico, nombre o apellido.
- **Enviar a otros:** Esto ofrece la capacidad de enviar un mensaje a un contacto desconocido. Cuando se selecciona, la Id. de usuario debe escribirse antes de empezar una sesión de MI o una conversación.
- **Actualizar contacto:** Esto actualiza la información de presencia de los contactos dentro de la lista de contactos.
- **Conversaciones guardadas:** Aquí es donde el usuario puede ver las conversaciones guardadas.
- **Buscar:** Esto le permite buscar al contacto por dirección de correo electrónico o por nombre.
- **Configuración:** Consulte el menú de Configuración anterior.
- **Fin de sesión:** Esto comienza el proceso de fin de sesión.

Cuando el cursor está situado en un Contacto

- **Agrear contacto:** Esto agrega un nuevo contacto a la lista de contactos seleccionada y, entretanto, esto busca al contacto según su dirección de correo electrónico, nombre o apellido.
- **Borrar contacto:** Esto borra el contacto seleccionado.
- **Establecer o borrar alerta:** Cuando el usuario establece este contacto como “Establecer alerta”, si después cambia la información de presencia del contacto seleccionado de en línea a fuera de línea, da una alerta mediante el icono y el sonido. Esta opción se mostrará si su proveedor de red admite este servicio.

- **Bloquear / desbloquear contacto:** Esto permite o bloquea la conversación con el contacto seleccionado.
- **Actualizar contacto:** Esto actualiza la información de presencia del contacto seleccionado.
- **Ver información:** Esto le permite ver información. Proporciona Id. de usuario, Texto de estado.
- **Buscar:** Esto le permite buscar al contacto por dirección de correo electrónico o por nombre.
- **Configuración:** Consulte el menú de Configuración anterior.
- **Fin de sesión:** Esto comienza el proceso de fin de sesión.

Opciones de menú disponibles en la pantalla Conversación

- **Volver a la lista:** Esto devuelve la pantalla a los contactos.
- **Insertar:** Puede insertar un símbolo, plantillas de texto o emoticono en la pantalla de conversación.
- **Bloquear / desbloquear contacto:** Esto permite o bloquea la conversación con el contacto seleccionado.
- **Guardar conversación:** Almacena la conversación activa actualmente.
- **Terminar conversación:** Esto termina la conversación activa y limpia el búfer de conversaciones.
- **Buscar:** Esto le permite buscar al contacto por dirección de correo electrónico o por nombre.
- **Modo de entrada de texto:** Establece el modo de entrada de texto: abc, Abc, ABC, T9 abc, T9 Abc, T9 ABC y 123.
- **Configuración del modo de entrada de texto:** Selecciona el idioma del modo predictivo T9.

Nota

- En la ventana de conversación, puede usar la tecla de navegación arriba-abajo para desplazarse por la conversación.
- El número máximo de caracteres que admite un mensaje es de 800 para recibir y 127 para enviar.
- La información de presencia puede no actualizarse en tiempo real, de modo que la opción “Actualizar lista”/”Actualizar contacto” puede usarse para tener el estado más actualizado.

Correo electrónico móvil *Menu 2.4*

Mobile Email le permite acceder a su correo Yahoo! Mail, correo AOL, correo AIM, Windows Live Mail, AT&T Yahoo!, correo BellSouth y Other providers en su teléfono. Así, ahora puede comprobar fácil y rápidamente su correo electrónico estando lejos de su computadora.

Para configurar Correo electrónico móvil

- **Abra Correo electrónico móvil:** Deslice el teclado hacia afuera, resalte **Correo electrónico móvil** y oprima **Aceptar**.
- **Seleccione un proveedor de correo electrónico:** Use el joystick para resaltar al proveedor de correo electrónico que desea usar y oprima **Opciones** y luego **Seleccionart**.
- **Inicio de sesión**

1. Resalte el campo de entrada de ID, oprima la tecla de navegación. y escriba su ID de correo electrónico existente.
2. Desplácese hacia abajo y resalte el campo Contraseña, oprima la tecla de navegación. e introduzca su contraseña.

   Sugerencia rápida: La contraseña distingue entre mayúsculas y minúsculas. Oprima # en el teclado para alternar entre minúsculas y mayúsculas.
3. Para guardar su contraseña, desplácese hacia abajo a Recordarme y oprima la tecla de navegación. para marcar la casilla.
4. Seleccione **Inicio de sesión**.

- **Abrir un correo electrónico:** Sólo desplácese hacia abajo, resalte el asunto del correo electrónico que desea abrir y oprima la tecla de navegación.. Una vez que se abra el correo electrónico, seleccione **Opciones** para responder, reenviar o borrar.
- **Borrar un correo electrónico:** Sólo desplácese hacia abajo al correo electrónico que desea borrar, oprima **Opciones** y **Borrar**.

Para obtener más detalles, visite att.com/wireless

Borradores *Menú 2.5*

Puede ver los mensajes guardados como borradores. Los mensajes de borrador se indican con la fecha y hora en que se guardaron los mensajes. Están disponibles las [Opciones] siguientes.

- **Información:** Le permite ver la información del mensaje.
- **Borrado múlt.:** Le permite borrar varios mensajes elegidos por usted en la carpeta.
- **Borrar todas:** Borra todos los mensajes de la carpeta.

Band. salida *Menú 2.6*

La bandeja de salida es un sitio de almacenamiento temporal para los mensajes a la espera de ser enviados.

Al oprimir la tecla [SEND], el mensaje pasa al Buzón de salida y desde allí se envía el mensaje.



Si el mensaje no puede enviarse desde la bandeja de salida, se hará otro intento. Después de dos intentos fallidos el mensaje ya no se enviará automáticamente (excepto correo electrónico). Para enviar un mensaje que haya tenido error, debe oprimir el botón **Reenviar** en el menú Opciones.

Después de que se haya alcanzado el número máximo de itnentos de Envar, la función Enviar se considerará fallida.

Si estaba intentando enviar un mensaje de texto, ábralo y compruebe que sean correctas las opciones de envío.

Cuando el envío del mensaje falla, están disponibles las siguientes [Opciones].

- **Borrar:** Borra el mensaje seleccionado que no se pudo enviar.
- **Editar:** Le permite editar el mensaje seleccionado.
- **Estado de error:** Le permite ver la posición del error del mensaje fallado (Sólo para mensajes multimedia).
- **Información:** Le permite ver la información del mensaje.
- **Borrar todas:** Borra todos los mensajes de la carpeta.

Enviado *Menú 2.7*

Aquí es donde puede ver las listas y contenidos de los mensajes enviados en este menú y también verificar si la transmisión fue correcta.

Están disponibles las [Opciones] siguientes.

- **Borrar:** Borra de la lista Enviados los mensajes seleccionados.
- **Información:** Le permite ver la información del mensaje.
- **Borrar todas:** Borra todos los mensajes de la carpeta.

Correo de voz *Menú 2.8*

Este menú le proporciona una forma rápida de acceder a su buzón de correo de voz (si su red le proporciona uno). Antes de usar esta función, debe introducir el número de servidor de voz que le haya proporcionado su proveedor de servicio.

(New paragraph)

Este correo ya puede estar disponible para comprobar el correo de voz, mantenga oprimida la tecla [1] .

Cuando llegue correo de voz nuevo, el símbolo [voicemail icon] aparecerá en la pantalla.

Nota

Por favor compruebe con su proveedor de servicio de red para obtener información detallada de su servicio y así poder configurar el teléfono como corresponda.

Plantilla *Menú 2.9*

Plantillas de texto *(Menú 2.9.1)*

Hay 6 mensajes predefinidos en la lista. Puede ver y editar los mensajes de las plantillas o crear mensajes nuevos. Están disponibles las [Opciones] siguientes.

- **Enviar:** Le permite enviar la plantilla seleccionada mediante un mensaje o por correo electrónico.
- **Borrar:** Le permite borrar el mensaje de plantilla seleccionado.
- **Editar:** Le permite escribir un mensaje nuevo o editar el mensaje de plantilla seleccionado.
- **Borrar todas:** Borra todos los mensajes de la carpeta.

Plantillas de multimedia *(Menú 2.9.2)*

1. Puede agregar nuevas plantillas de multimedia oprimiendo la tecla suave izquierda [Nuevo].
2. Las posibilidades siguientes están disponibles bajo Opciones.

- **Previsualizar:** Puede ver previamente los mensajes de multimedia que ha creado.

- **Modo de entrada de texto:** Establece el modo de entrada de texto: abc, Abc, ABC, T9 abc, T9 Abc, T9 ABC y 123.
- **Ajustes de entrada de texto: Idioma de entrada de texto** le permite configurar el idioma de entrada de texto como inglés, español o francés. **Predicción de palabra T9** está disponible cuando se configura como **Encendido**. Use el **Diccionario T9** para agregar palabras o borrar, restaurar o modificar palabras.
- **Cancelar:** Si cancela la plantilla actual, la ventana emergente se mostrará para indicar si la plantilla se ha guardado o no.

Firma *(Menú 2.9.3)*

Esta función le permite crear su firma textual. Es posible usar símbolos, plantillas de texto y contactos como parte de la firma.

Config. de mensajes *Menú 2.0*

Mensaje de texto *(Menú 2.0.1)*

- **Número de centro de mensajes:** Si desea enviar el mensaje de texto, puede recibir la dirección del centro de mensajes SMS mediante este menú.
- **Puerta enlace email:** Puede enviar el mensaje de texto a una dirección de correo electrónico mediante este menú.
- **Asunto del mensaje:** Puede introducir el asunto del SMS cuando este menú está activado.
- **Insertar firma:** Puede insertar su propia firma (Menú 2.9.3) hecha por usted.

Mensaje multimedia *(Menú 2.0.2)*

- **Prioridad:** Puede configurar la prioridad del mensaje que elija.
- **Asunto del mensaje:** Puede introducir el asunto del MMS cuando este menú está activado.
- **Per. validez:** Este servicio de red le permite establecer durante cuánto tiempo se almacenarán los mensajes multimedia en el centro de mensajes.
- **Enviar recibo de entrega:** Le permite enviar un correo de confirmación de entrega de un mensaje multimedia.
- **Enviar Recibo de lectura:** Le permite enviar un correo de confirmación de lectura de un mensaje multimedia.

- **Opciones de descarga**
  - **Descargar sin preguntar:** Permite que el mensaje multimedia se descargue automáticamente.
  - **Preguntar siempre:** Puede descargar el mensaje multimedia en forma manual.
  - **Descartar:** Se usan cuando el usuario desea rechazar la descarga del mensaje multimedia.
- **Centro de mens:** Los detalles de la puerta de enlace multimedia están precargados en su terminal y no deben cambiarse.

Correo de voz *(Menú 2.0.3)*

Este menú le permite obtener el correo de voz si esta función es compatible con su proveedor de servicio de red. Compruebe con su proveedor de servicio de red para obtener detalles de su servicio con objeto de configurar el terminal como corresponda.

Mensajes de servicio *(Menú 2.0.4)*

Puede configurar la opción de Servicio para determinar si recibirá los mensajes de servicio o no.

Llam recien.

Puede comprobar el registro de llamadas perdidas, recibidas y marcadas sólo si la red admite la Identificación de línea de llamada (ILL) dentro del área de servicio.

El número y nombre (si están disponibles) se muestran junto con la fecha y hora de la llamada. También puede ver los tiempos.

Llam. perd. *Menú 3.1*

- Ver el número, si está disponible, y llamar a él o guardarlo en el libreta de direcciones
- Introducir un nuevo nombre para el número y guardar ambos en el libreta de direcciones
- Enviar un mensaje a este número
- Borrar la llamada de la lista

Llam. marcadas *Menú 3.2*

- Ver el número, si está disponible, y llamar a él o guardarlo en el libreta de direcciones
- Introducir un nuevo nombre para el número y guarde ambos en el libreta de direcciones
- Enviar un mensaje a este número
- Borrar la llamada de la lista

Llam. recibidas *Menú 3.3*

- Ver el número, si está disponible, y llamar a él o guardarlo en el libreta de direcciones
- Introducir un nuevo nombre para el número y guardar ambos en el libreta de direcciones
- Enviar un mensaje a este número
- Borrar la llamada de la lista

Todas llam. *Menú 3.4*

Le permite ver los registros de todas las llamadas perdidas, recibidas y realizadas.

Duración de las llamadas *Menú 3.5*

Le permite ver la duración de las llamadas de entrada y de salida. También puede restaurar los relojes de llamadas. Están disponibles los relojes siguientes:

Última Llam.

Duración de la última llamada.

Llam. recibidas

Duración de las llamadas de entrada.

Llam. marcadas

Duración de las llamadas de salida.

Todas llam.

La duración de todas las llamadas realizadas y llamadas entrantes recibidas desde la última vez que se restauró el contador.

Contador de datos *Menú 3.6*

Puede comprobar los volúmenes de datos Enviados, Recibidos o Todos y Reiniciar todos.

MEdia Net

Puede acceder a varios servicios WAP (Wireless Application Protocol, protocolo de aplicaciones inalámbricas) como la banca, noticias, reportes del tiempo. Estos servicios están diseñados especialmente para los teléfonos celulares y los ofrecen los proveedores de servicio WAP.

Nota

Compruebe la disponibilidad, precios y tarifas de los servicios WAP con su operador de red o el proveedor de servicio cuyos servicios desee utilizar. Los proveedores de servicio también le darán instrucciones sobre cómo utilizar sus servicios. Comuníquese con su proveedor de servicio para abrir su cuenta de Internet.

Para iniciar el navegador en modo de espera, oprima la tecla .

Una vez que se haya conectado, aparecerá la página de inicio. El contenido depende del proveedor de servicio.

Para salir del navegador en cualquier momento, oprima la tecla . Aparecerá la pantalla de inactividad.

Menús del navegador

Puede navegar por Internet con las teclas del teléfono o con el menú del navegador WAP.

Uso de las teclas del navegación

Al navegar por Internet, las teclas funcionan de manera distinta que en modo de teléfono.

Tecla	Descripción
la tecla de navegación	Arriba y Abajo desplaza cada línea del área de contenido

Uso del menú del navegador WAP

Incluye varias opciones de menú para navegar por la Internet.

Inicio de MEdia Net *Menú 4.1*

Conectarse a la página de inicio de AT&T. La página de inicio se define en la cuenta activada y no puede cambiarse.

Marcadrs *Menú 4.2*

Esta función le permite almacenar y acceder a los sitios de acceso frecuente. Están disponibles las [Opciones] siguientes.

Nota

Su teléfono puede tener preinstalados como favoritos algunos sitios que no están asociados con LG. LG no garantiza ni respalda esos sitios. Si elige tener acceso a ellos, debe usar las mismas precauciones de seguridad y respecto al contenido que con cualquier otro sitio.

- **Ver:** Mostrar el título del marcador y la URL
- **Conectar:** Conectarse al sitio del marcador seleccionado
- **Nuevo:** Agregar manualmente un nuevo marcador
- **Editar:** Modificar el elemento marcador existente
- **Borrar:** Le permite borrar el marcador seleccionado
- **Enviar URL:** Permite que se envíe la información de marcadores a otra persona por SMS
- **Borrar todas:** Le permite borrar todos los marcadores

Nota

Los usuarios no pueden borrar o editar los marcadores preinstalados. Además de cambiar el modo de entrada de texto para introducir símbolos, consulte la sección Funciones generales.

Páginas guardadas *Menú 4.3*

Esto guarda la página que está en pantalla como archivo fuera de línea. Se puede almacenar un máximo de 20 páginas.

Introduzca URL *Menú 4.4*

Introduzca una dirección URL y permita que se conecte a Internet oprimiendo la tecla .

Páginas recientes *Menú 4.5*

Puede administrar la lista de las páginas de Internet que ha visitado.

Seguridad *Menú 4.6*

Se muestra una lista de los certificados disponibles.

- **Certificados:** Puede ver la lista de certificados y verlos en detalle.
- **Borrar sesión:** Elimina la sesión segura.

Config. explorador *Menú 4.7*

Cuentas *(Menú 4.7.1)*

Esta función es la información de red usada para conectarse al navegador.

Hay cuentas predefinidas y una de ellas está configurada como predeterminada. Seleccione la cuenta que desea oprimiendo la tecla suave izquierda. Esto activará la cuenta para comenzar el inicio del navegador.

- **Activar:** Seleccionar la información de red entre los elementos, de modo que pueda usarse durante su próxima conexión.
- **Ver:** Le permite que se vea la información específica de la red.
- **Editar:** Le permite cambiar la información la red.
- **Borrar:** Le permite que se borre la información de red.
- **Nuevo:** Le permite crear un máximo de 20 nuevos elementos de información de la red.

Nota

No puede editar y borrar cuentas preinstalados.

Para crear una nueva cuenta, rellene la información de la red.

1. **Nombre de cuenta:** El nombre asociado a la nueva cuenta.
2. **Inicio:** URL de la página de inicio
3. **Modo conexión:** Seleccione entre TCP con Proxy, TCP sin Proxy, UDP(CO), UDP(CL)
4. **Direcc. de proxy:** Dirección del servidor proxy
5. **Número puerto proxy:** Número de puerto del servidor proxy
6. **Seguridad:** Seleccione modo seguro o no seguro.
7. **Tiempo excd.(10-600s):** Valores entre 10 y 600 segundos
8. **Perfil de red:** Puede elegir uno de los perfiles de red. Tenga presente que puede crear un nuevo perfil de red seleccionando la opción de lista en la tecla central

Nota

1. La información de la cuenta la obtendrá de su operador.
2. Debe tener cuidado al crear o editar una cuenta. El navegador no puede conectarse a Internet debido si la información de la cuenta es incorrecta.

Primary Storage(Almacenamiento primario) *(Menú 4.7.2)*

Puede asignar el almacenamiento principal a la Terminal o la Tarjeta de memoria para guardar el audio.

Configuración de caché *(Menú 4.7.3)*

Las páginas Web a las que ha accedido están almacenadas en la memoria del teléfono.

- **Borrar caché:** Eliminar todos los datos guardados en la memoria caché.
- **Permitir caché:** Establecer un valor para que un intento de conexión se haga o no mediante la memoria caché.

Nota

Una caché es una memoria intermedia que se usa para almacenar datos temporalmente.

Configuración de cookies *(Menú 4.7.4)*

La información o servicios a los que ha accedido están almacenados en la cookie.

- **Borrar cookies:** Le permite eliminar todas las cookies.
- **Permitir cookies:** Fije un valor para determinar si un intento de conexión se hace o no mediante la cookie.

Codificación de caracteres *(Menú 4.7.5)*

Seleccione el juego de caracteres de la lista que aparece a continuación:

1 Automático	2 English(ASCII)
3 English(ISO)	4 English(LATIN)
5 Unicódigo(UCS2 BE)	6 Unicódigo(UCS2 LE)
7 Unicódigo(UCS2 Auto)	8 Unicódigo(UTF-16 BE)
9 Unicódigo(UTF-16 LE)	0 Unicódigo(UTF-16 Auto)
* Unicódigo(UTF-8)	

Control de desplazam. *(Menú 4.7.6)*

Esto le permite determinar la velocidad de desplazamiento y seleccionar entre **1 Línea**, **2 Líneas** o **3 Líneas.**

Mostrar imagen *(Menú 4.7.7)*

Le permite ver imágenes mientras navega.

AuthWallet *(Menú 4.7.8)*

Si está activada, la información personal del usuario, como la Id. y la Contraseña usadas para acceder al sitio de Internet se guardarán automáticamente para ser usadas en el futuro.

Menú de Internet

Una vez que esté conectado a Internet, están disponibles las siguientes opciones:

- **Atrás:** Va a la página anterior.
- **Adelante:** Va a la página siguiente.
- **Actualizar:** Carga de nuevo la página actual.
- **Inicio:** Va a la página de inicio original.
- **Escriba la URL:** Se conecta a la URL específica después de editarla.
- **Páginas recientes:** Puede administrar la lista de páginas de Internet que visitó.
- **Favoritos (marcadores):** Puede agregar o guardar la página actual en los Favoritos o ver la lista guardada bajo Favoritos.
- **Configuración:** Puede configurar las opciones relacionadas con el navegador, como Limpiar cache, Borrar cookies, etc.

Comprar tonos *Menú 5.1*

Esta opción de menú lo conecta al sitio de descarga de tonos de timbre de AT&T.

Nota

Se puede incurrir en cargos adicionales al descargar tonos de timbre. Comuníquese con su proveedor de servicios para obtener más informacion.

Comprar Juegos *Menú 5.2*

Esta opción de menú se conecta al sitio de descarga de juegos de AT&T. Esto permite a los usuarios descargar los diversos juegos conectándose a Internet.

Nota

Se puede incurrir en cargos adicionales al descargar juegos. Comuníquese con su proveedor de servicios para obtener más informacion.

Comprar gráficos *Menú 5.3*

Esta opción de menú lo conecta al sitio de descarga de gráficos de AT&T.

Nota

Se pudiera incurrir en cargos adicionales al descargar gráficos. Comuníquese con su proveedor de servicios para obtener más informacion.

Comprar MMS *Menú 5.4*

Esta opcion de menú lo conecta al sitio de descarga de contenidos multimedia de AT&T.

Nota

Al descargar contenido multimedia, puede incurrirse en cargos adicionales. Comuníquese con su proveedor de servicios para obtener más informacion.

Comprar aplicaciones *Menú 5.5*

Esta opción de menú se conecta al sitio de descarga de aplicaciones de AT&T. Esto permite a los usuarios descargar las diversas aplicaciones conectándose a Internet.

Nota

Al descargar aplicaciones, puede incurrirse en cargos adicionales. Comuníquese con su proveedor de servicios para obtener más informacion.

Inicio de MEdia Net *Menú 5.6*

Se conecta a una página de inicio. La página de inicio puede ser el sitio definido en el perfil que esté activado. Si no la ha definido en el perfil activado, la definirá el Proveedor de servicios.

Cellular Video

Cellular Video(CV) le trae acceso rápido y a petición a videoclips de noticias, clima y entretenimiento con claridad total. Incluso puede personalizar su página de inicio para acceder rápidamente a sus favoritos. Busque el icono de la red 3G junto a las barras de señal de su teléfono para determinar si está en el área de cobertura de CV.

Para acceder a CV:

1. Desde el modo de espera, oprima la tecla suave izquierda para acceder al menú.

2. Desplácese y seleccione CV (opciones 6).

3. Seleccione una categoría y reproduzca un clip.

Juegos

Menú 7.1

Java es una tecnología desarrollada por Sun Microsystems. De la misma forma en que usted descargaría las Applet de Java con los navegadores estándar Netscape o Internet Explorer de Microsoft, se pueden descargar los MIDlets de Java con el teléfono habilitado para WAP. En función del proveedor de servicios, todos los programas basados en Java, como algunos juegos, pueden descargarse y ejecutarse en un teléfono. Una vez descargado, el programa en Java puede verse en el menú de aplicaciones, en donde puede elegir ejecutar, actualizar o borrar. Los archivos de programas Java guardados en el teléfono o en la tarjeta de memoria tienen la extensión .JAD o .JAR.

Nota

Los archivos .JAR son un formato comprimido del programa Java y los.JAD son archivos de descripción que incluyen toda la información detallada. Desde la red, antes de descargar, puede ver todas las descripciones detalladas de los archivos .JAD.

Advertencia

En un entorno telefónico sólo pueden ejecutarse programas basados en J2ME (Java 2 Micro Edition).
Los programas basados en J2SE (Java 2 Standard Edition) sólo se ejecutarán en un entorno de PC.

- **Comprar Juegos:** Esta opción de menú se conecta al sitio de descarga de juegos de AT&T.
- **Lista de juegos:** Puede ver en la lista los juegos y MobiTV predeterminados y descargados.

Aplicaciones

Menu 7.2

Este menú muestra la lista de programas Java descargados con WAP. Dentro del menú Aplicaciones se pueden seleccionar, borrar o ver en detalle todos los programas descargados anteriormente.

- **Comprar aplicaciones:** Esta opción de menú se conecta al sitio de descarga de aplicaciones de AT&T.
- **Lista de aplicaciones:** Puede ver las aplicaciones descargadas en la lista.

Audios y tonos de timbre *Menú 7.3*

- **Comprar tonos:** Esta opción de menú se conecta al sitio de descarga de tonos de timbre de AT&T.
- **Grabar voz:** Puede grabar sus propios clips de audio con sólo oprimir la tecla central [OK].
- **Archivos:** Le permite ver los archivos de audio incluidos en la lista.

Gráficos *Menú 7.4*

- **Comprar gráficas:** Esta opción de menú se conecta al sitio de descarga de gráficos de AT&T.

Nota

Se puede incurrir en cargos adicionales al descargar gráficos. Comuníquese con su proveedor de servicios para obtener más informacion.

- **Tomar foto:** Puede tomar sus propias fotos con sólo oprimir la tecla central [OK].
- **Hacer GIF animado:** Usted puede hacer un archivo de la animación con las imágenes seleccionadas en la lista.
- **Archivos:** Le permite ver los archivos de gráficos incluidos en la lista.

Video *Menú 7.5*

- **Grabación de película:** Puede grabar sus propios clips de video con sólo oprimir la tecla central [Inicio].
- **Archivos:** Le permite ver los archivos de video incluidos en la lista.

Nota

Contenido protegido por el sistema de administración de derechos digitales (DRM) y por los derechos de propiedad intelectual.

La protección DRM en ocasiones restringe algunas funciones, como enviar y editar. indica al contenido protegido por el sistema DRM.

Utilidades *Menú 7.6*

Comando de voz *(Menu 7.6.1)*

Nota

Mantenga presionada la tecla [C·⟲] para obtener acceso al menú Comando de voz.

Comando de voz es la función por la que el motor de reconocimiento de voz del teléfono identifica la voz del usuario y ejecuta el comando solicitado.
Cuando el usuario utiliza la función de comando de voz, existen seis comandos posibles: llamar a alguien, marcar número, escuchar correo de voz, llamadas perdidas, mensajes, y fecha y hora.

1. **Call Someone(Llamar a alguien):** este comando se activa cuando el usuario dice "Call Someone(Llamar a alguien)".
   Cuando el teléfono le solicite que diga un nombre, usted debe decir el nombre deseado que figura en la libreta de direcciones del teléfono, seguido de los respectivos datos de recuperación del terminal.
   - **Comandos a disposición del usuario**
     - **Next:** el cursor se mueve al siguiente conjunto de datos.
     - **Yes:** hace la llamada.
     - **Cancel:** vuelve a la pantalla de llamada a alguien.
     - **Exit:** finaliza la función de comando de voz.
2. **Dial number(Marcar número):** este comando se activa cuando el usuario dice las palabras "Say a phone number".
   Cuando el teléfono le solicite que diga un número, usted debe decir con claridad el número deseado.
   - **Comandos a disposición del usuario**
     - **Next:** el cursor se mueve al siguiente conjunto de datos.
     - **Yes:** hace la llamada.
     - **Cancel:** vuelve a la pantalla de llamada a alguien.
     - **Exit:** finaliza la función de comando de voz.
3. **Listen Voicemail:** este comando se activa cuando el usuario dice las palabras "Listen to voicemail".
   Automáticamente se lo conectará con su correo de voz.
4. **Missed Calls(Llamadas perdidas):** este comando se activa cuando el usuario dice las palabras "Missed Calls(Llamadas perdidas)".
   El teléfono celular mostrará el historial de llamadas perdidas.
   - **Comandos a disposición del usuario**
     - **Yes:** hace la llamada.

5. Messages(Mensajes): este comando se activa cuando el usuario dice la palabra "Messages (Mensajes)".

El teléfono celular mostrará detalles de los mensajes SMS o MMS no leídos.

- **Comandos a disposición del usuario**
  - **Yes:** hace la llamada.

6. Time & Date(Fecha y hora): este comando se activa cuando el usuario dice las palabras "Time & Date (Fecha y hora)".
El teléfono mostrará la fecha y la hora del momento.

La función de comando de voz también tiene opciones de menú:

- **Mode(Modo)**
  - **Speed(Velocidad):** El comando de voz se acorta.
  - **Normal:** El comando de voz se reproduce normalmente.
- **Train(Entrenar)**
  - **Command(Comando):** permite que el usuario programe el teléfono para que ejecute ciertos comandos mediante la función de comando de voz.
  - **Answer(Respuesta):** permite que el usuario programe las respuestas del teléfono mediante la función de comando de voz.
  - **Number(Número):** permite que el usuario programe el teléfono para que reconozca números mediante la función de comando de voz.
- **Best Match(Mejor coincidencia)**
  - **1 Match(1 resultado):** Cuando el usuario intentar buscar un nombre en la libreta de direcciones mediante la función de llamada a alguien, se muestra el elemento que más coincida.
  - **4 Match(4 resultados):** Cuando el usuario intentar buscar un nombre en la libreta de direcciones mediante la función de llamada a alguien, se muestran los cuatro nombres que más coincidan.
- **Speaker phone mode(Modo de altavoz)**
  - **Automatic On(Activación automática):** Cuando se selecciona esta opción, el sonido es lo bastante fuerte para que lo escuche a distancia.
  - **Off(Desactivación):** Cuando se selecciona esta opción, el sonido es lo bastante fuerte para que lo escuche desde un lugar distante.

Alarma *(Menú 7.6.2)*

La función de alarma le permite configurar varias alarmas independientes. Se puede especificar la hora en que sonará, el intervalo de repetición y el sonido

que se oirá cuando suene. Seleccione el ajuste de alarma que desee configurar en la lista de alarmas.

Si no hay ningún ajuste de alarma, oprima la tecla suave izquierda [Nuevo] para crear una.

- **Hora:** Especifique a qué hora quiere que suene la alarma utilizando la tecla de navegación. Ingrese no sólo la hora, sino especificando también los minutos. Si el formato horario es de 12 horas, también tendrá que seleccionar la opción "am" o "pm" con la tecla suave central según corresponda.
- **Repetir:** Seleccione el tipo de repetición que desee con la tecla de navegación.
- **Tono de Alarma:** Seleccione el sonido de alarma que quiere oír cuando suene la alarma con la tecla .
- **Memo:** Ingrese el nombre de la alarma.

Calendario *(Menú 7.6.3)*

Al seleccionar este menú, aparecerá en pantalla un calendario. Para ir a un día en particular, utilice el cursor cuadrado. Las barras inferiores en días del calendario señalan la presencia de una agenda para ese día y pretenden recordarle que tiene algo programado ese día. El teléfono hará sonar un tono de alarma si se ha ajustado para un elemento de planificador determinado.

Tecla	Descripción
Tecla de navegación arriba y abajo	Semanal
Tecla de navegación derecha e izquierda	Diario
1 key / 3 key	Anualmente
* key / # key	Mensualmente

Están disponibles las opciones siguientes:

- **Buscar:** Le permite buscar una agenda guardada con las teclas de caracteres.
- **Borra:** Le permite borrar la actividad calendarizada.
- **Enviar vía:** Envia el horario seleccionado por Mensaje o Bluetooth.
- **Est. feriado:** Le permite fijar la fecha seleccionada como día de vacaciones.
- **Ver todas:** Le permite ver todas las agendas guardadas.
- **Ir a fecha:** Sirve para saltar a una fecha en particular.
- **Borrar planes:** Le permite borrar los calendarios definidos, como por día, por semana, por mes, todas o sólo las viejas, según desee.

Bloc de notas *(Menú 7.6.4)*

Puede crear hasta un máximo de 30 memorándums.

1. Seleccione un bloc de memorándums que desee editar.

2. Oprima la tecla suave izquierda [Nuevo] para crear un nuevo memorándum.

3. Escriba el memorándum y oprima la tecla suave central [Guardar].

Calculadora *(Menú 7.6.5)*

La calculadora sirve para sumar, restar, multiplicar y dividir. Los números se ingresan por medio del teclado numeral y los operadores, por medio de las teclas de navegación: arriba, abajo, izquierda y derecha.

Para ingresar el separador de decimales, oprima la tecla [*] . Si oprime la tecla [C] , se borrarán los caracteres en dirección contraria a la de la escritura uno tras otro.

Calc. de propinas *(Menú 7.6.6)*

Esta función le permite calcular rápida y fácilmente el importe de la propina con base en el total de la factura, así como la división de la factura con base en el número de personas.

Reloj mundial *(Menú 7.6.7)*

Esta función le proporciona la hora de las principales ciudades del mundo.

1. Si lo desea, puede seleccionar una ciudad como base con la tecla suave izquierda [Mapa].

2. Para ver la hora de la ciudad que desee, utilice la tecla de navegación o la tecla suave derecha [Opciones] - [Cambiar ciudad].

Tareas *(Menú 7.6.8)*

Esta función le permite guardar y administrar una tarea.

1. Para crear una tarea, oprima la tecla suave izquierda [Nuevo] cuando se encuentre en la pantalla de tareas.

2. Introduzca la fecha límite, notas, prioridad y estado de la nueva tarea.

3. Cuando termine, oprima la tecla suave izquierda [Guardar] para guardar la tarea.

Están disponibles las opciones siguientes en relación a las tareas:

▶ **Estado:** Le permite cambiar el estado de la tarea seleccionada, según esté en curso o ya haya sido realizada.

- **Borrar:** Sirve para borrar la tarea seleccionada.
- **Enviar vía:** Le permite enviar la tarea seleccionada en un mensaje, por Email o a través de Bluetooth.
- **Editar:** Le permite editar una tarea guardada.
- **Ver calendario:** Abre una ventana emergente con el calendario.
- **Borrar tareas:** Borra todas las tareas realizadas, todas las tareas viejas o todas las tareas.

Cronometro *(Menú 7.6.9)*

Esta función sirve para tomarles el tiempo a eventos y registrarlos. Se puede ver tanto la duración de una fracción del tiempo total (también denominado "tiempo de vuelta") (20 como máximo), así como también el tiempo total.

- **Nueva hora**
  1. Para empezar a cronometrar, oprima la tecla central [Iniciar]. El tiempo que transcurre se muestra en el siguiente formato: HH.MM.SS.cc (horas, minutos, segundos y centésimas de segundo).
  2. Si mientras está cronometrando un evento, quiere tomar también una fracción del tiempo total o tiempo de vuelta, oprima la tecla suave derecha [Fracción de tiempo] para registrarlo. Se pueden registrar 20 fracciones de tiempo o tiempos de vuelta como máximo.
  3. Para parar el cronómetro o reanudarlo oprimiendo la tecla .
  4. Para volver el cronómetro a cero, oprima la tecla suave izquierda [Reestablecer].
- **Horas guardadas:** Le permite ver los tiempos guardados en la lista de fracciones de tiempo (tiempos de vueltas) mediante la opción **Nueva hora**.

Conver. Unidad *(Menú 7.6.0)*

Esta función sirve para convertir medidas de una unidad a otra. Se pueden convertir 6 clases de medidas: de área, longitud, peso, temperatura, volumen y velocidad.

Nota

Para ingresar el separador de decimales, oprima la tecla .

Busc. de fechas *(Menú 7.6.*)*

El buscador de fechas muestra la fecha de inicio, la fecha objetivo y el número de días restantes.

Contador de Día D *(Menú 7.6.#)*

1. Para agregarle una entrada nueva, oprima la tecla suave izquierda [Nuevo].
2. Introduzca la fecha y las notas.
3. Cuando termine, oprima la tecla suave izquierda [Guardar] para guardarla.

- **Editar:** Sirve para editar la entrada seleccionada.
- **Borrar:** Puede borrar la entrada seleccionada.
- **Mostrar en la pantalla de Inactivo:** Esta función permite ver los días que faltan para la fecha señalada en la esquina superior derecha de la pantalla inactiva.
- **Borrar todas:** Le permite borrar todas las entradas guardadas.

Cámara/grabaciones *Menú 7.7*

Tomar foto *(Menú 7.7.1)*

Con el módulo de cámara integrado en su teléfono, puede tomar fotografías de personas o acontecimientos cuando esté en movimiento. Además, puede enviarles fotografías a otras personas en un mensaje de imagen.

La tecla suave derecha [**Opciones**] hará aparecer las opciones siguientes:

- **Cambiar a modo de video:** Esta aplicación de vídeo le permite grabar un clip de video.
- **Video compartido:** Puede hacer un video que comparte la llamada. Para más detalles, refiérase a ‘Llamadas de video compartido’ (pagina 30).
- **Resolución:** Puede configurar el tamaño de la imagen en 1280*960 (predeterminado), 640*480, 320*240 o 160*120. El tamaño de la imagen seleccionado se muestra en la pantalla de captura.
- **Calidad:** Le permite seleccionar la calidad de la imagen fotográfica seleccionando Super fino, Fino o Normal con las teclas de navegación.

- **Almacenamiento primario:** Puede asignar el almacenamiento principal a la Memoria del terminal o la Tarjeta de memoria para guardar el audio.
- **Girar vista:** Le permite invertir la imagen con las teclas laterales.
- **Ver a pantalla completa:** Le permite ver el objeto en pantalla en tamaño completo. Puede seleccionar la opción para ver la pantalla completa o para ver la imagen completa.
- **Autotemporizador:** Determina el tiempo de retardo de la cámara.
- **Avanzado...**
  - **Balance De Blancos:** Esto ajusta el nivel de efecto de luz y puede elegir entre las siguientes opciones: Auto / Luz De Día / Incandescente / Nublado / Fluorescente / Modo Noche.
  - **Efecto de color:** Le permite aplicar efectos especiales a la imagen. Oprima la tecla de navegación hacia la izquierda o derecha para elegir el tono que desea usar de entre las siguientes opciones: Color, Sepia, Mono y Negativo.
  - **Tonos de obturador:** Le permite seleccionar un sonido al oprimir el obturador entre las siguientes opciones: Tono 1 / Tono 2 / Tono 3 / Apagado.
- **Config, predeterm.:** Esto restaura la configuración predeterminada de la cámara (Tamaño, Brillantez, Zoom, etc.).

Nota

En modo Hacer Foto, puede ajustar la escala del zoom con la tecla de navegación arriba-abajo. La escala máxima del zoom depende de la resolución de la siguiente forma.

Resolución	Escala del zoom
1280*960	Nivel 1
640*480	Nivel 1~Nivel 20
320*240	Nivel 1~Nivel 20
160*120	Nivel 1~Nivell 20

En modo Hacer Foto, puede ajustar la viveza con la tecla de navegación izquierda-derecha.

Nota

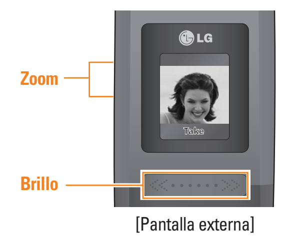
- **Zoom:** Puede acercar o alejar la imagen con las teclas de navegación arriba o abajo, salvo en la resolución 1280 x 960 (valor predeterminado del teléfono).

- **Brillo:** Puede ajustar el nivel de brillo de la pantalla mediante las teclas de navegación izquierda o derecha. Existen 9 niveles de brillo.

Nota

Si presiona la tecla de cámara mientras la tapa está cerrada, se activará el teclado táctil.

Con la tapa cerrada



[Pantalla externa]

Con la tapa abierta



[Pantalla interna] [Pantalla interna]

Grabación de película *(Menú 7.7.2)*

Con esta función, puede grabar un clip de video oprimiendo la tecla de la cámara. Antes de empezar a grabar, oprima la tecla suave derecha [Opciones] para configurar los valores siguientes. Seleccione el valor deseado y oprima la tecla de confirmación.

- **Cambiar a modo de foto:** Vaya a la aplicación de cámara que le permite tomar una imagen fija.
- **Video compartido:** Puede hacer un video que comparte la llamada. Para más detalles, refiérase a 'Llamadas de video compartido' (pagina 30).
- **Modo grab video:** Configura el Modo de video MMS y Modo general.
- **Calidad:** Determina la calidad de un clip de video.
- **Almacenamiento primario:** Puede asignar el almacenamiento principal a la Memoria del terminal o la Tarjeta de memoria para guardar el audio.
- **Girar vista:** Le permite invertir la imagen con la tecla Volumen.
- **Balance de blancos:** Esto ajusta el nivel de efecto de luz y puede elegir entre las siguientes opciones: Auto / Luz de día / Incandescente / Nublado / Fluorescente / Modo nocturno.
- **Efectos de color:** Le permite aplicar efectos especiales al clip de video. Oprima la tecla de navegación hacia la izquierda o derecha para elegir el tono que desea usar de entre las siguientes opciones: color, sepia, mono y negativo.
- **Config, predeterm.:** Esto restaura la configuración predeterminada de la cámara (Tamaño, Brillantez, Zoom, etc.).

Nota

En modo Grabación De Película, puede ajustar la escala del zoom con la tecla de navegación arriba-abajo. La escala máxima del zoom depende de la resolución de la siguiente forma.

Resolución	Escala del zoom
176*144	Nivel 1~Nivel 20

En modo Grabación De Película, puede ajustar la viveza con la tecla de navegación izquierda-derecha.

Grabar voz *(Menú 7.7.3)*

Con esta función, puede grabar un clip de audio. El archivo de audio que grabe se almacenará automáticamente en el menú de audios (Menú 7.3).

La tecla suave derecha [**Opciones**] hará aparecer las opciones siguientes:

- **Modo de grabación:** Configura el modo de grabación en Video MMS y General.
- **Calidad:** Determina la calidad de un clip de audio.
- **Almacenamiento primario:** El audio puede almacenarse en la memoria del teléfono o en la tarjeta de memoria, según lo especifique.

Otros archivos *Menú 7.8*

Todos los archivos de formato no definido (tales como los que tienen la extensión .vcs, .vcf, etc.) que reciba por correo electrónico se almacenarán en esta carpeta.

Están disponibles las opciones siguientes:

- **Borrar:** Puede borrar el archivo seleccionado.
- **Renombrar:** Puede editar el nombre del archivo seleccionado.
- **Nueva carpeta:** Le permite crear una carpeta nueva.
- **Ordenar por:** Sirve para ordenar las carpetas por nombre, fecha y tipo.
- **Borrar todas:** Le permite borrar todas las carpetas.
- **Borrar múlt.:** Le permite borrar todas las carpetas seleccionadas a la vez.
- **Información:** Le permite ver los datos de la carpeta seleccionada.

Tarjeta de memoria *Menú 7.9*

Esta función sirve para ver el estado de la tarjeta de memoria externa.

Lista de contactos *Menú 8.1*

Este menú le permite guardar y administrar la información de las direcciones de contacto. Las funciones Contactos le permiten agregar una nueva dirección o buscar las direcciones de contactos guardadas por nombre.

Nuevo Contacto *Menú 8.2*

Este menú le permite agregar una nueva dirección de contacto. Puede ingresar los datos de contacto, entre ellos, el nombre, los números de teléfono, las direcciones de correo electrónico, los artículos de información de grupo, los memorándums, los tonos timbre y avatar o imagen (fotografía). Debe seleccionar la memoria del del terminal o del SmartChip. utilizando las teclas de navegación izquierda y derecha.

Grupos usuarios *Menú 8.3*

Este menú le permite administrar y agrupar la información de grupo. Según el valor predeterminado, hay 4 grupos: familia, amigos, colegas y escuela. También puede configurar un tono de timbre para un grupo para que el tono de grupo suene cuando llegue una llamada de una dirección de contacto específica dentro de ese grupo y no haya un tono de timbre configurado para la dirección de contacto específica.

Lista de marcados rápidos *Menú 8.4*

Este menú le permite configurar los números de marcado rápido. Puede seleccionar un número de marcado rápido de 2 a 9. También puede configurar números de marcado rápido para cualquiera de los 8 números para una dirección de contacto específica, de modo que una dirección de contacto pueda tener múltiples números de marcado rápido.

Copiar todo contac. *Menú 8.5*

Este menú le permite copiar toda la información de la chip intelig., por ejemplo, nombre, número de teléfono, etc., en el teléfono. Si se duplica un nombre durante la operación de copia, la información también se duplica.

- **SmartChip a terminal:** Puede copiar la entrada desde la tarjeta de la chip intelig. a la memoria del teléfono.
- **Terminal a SmartChip:** Puede copiar la entrada desde la memoria del teléfono a la tarjeta de la chip intelig. (no se copiarán todos los datos).

Borrar todos los contactos *Menú 8.6*

Puede borrar todas las entradas en la memoria de la chip intelig. y el terminal.

Oprima la tecla para volver al modo de espera.

Núm. de marcado de servicio *Menú 8.7*

Puede ver la lista de los números de marcado de servicio (SDN) asignada por su proveedor de red (por ej., que la chip intelig. admite). Tales números incluyen los números de emergencia, de la asistencia de libreta de direcciones y del correo por voz.

1. Seleccione la opción del número de marcado de servicio.
2. Aparecerán los nombres de los servicios disponibles.
3. Utilice las teclas de navegación hacia arriba y hacia abajo para seleccionar un servicio. Oprima la tecla .

Mi tarjeta de visita *Menu 8.8*

Le permíte crear su propia tarjeta de nombre. Teclee el Nombre, número de Celular, número de la Oficina, número de Fax y Correo electrónico.

Ver opciones *Menu 8.9*

Puede seleccionar distintas opciones para mostrar los nombres de la libreta de direcciones: Terminal y SmartChip, Sólo terminal y Sólo SmartChip.

Mis números *Menú 8.0*

Esto muestra los números de teléfono que tiene almacenados en el SmartChip.

Audio y tonos de timbre *Menú 9.1*

Puede haber 4 modos de sonido. General, Vibrar todo, Silencio y Micrófono de oído. Los modos General, Vibrar todo y Silencio se pueden cambiar en el menú de Volumen, bajo Tono de timbre. Además, mantener oprimida la tecla * en modo de pantalla inactiva puede alternar los modos Normal y Cortesía. El modo Micrófono de oído está disponible cuando se acoplan los respectivos instrumentos.

Comprar tonos *(Menú 9.1.1)*

Se conecta a las Tiendas de tonos de timbre de AT&T.

Tonos de timbre *(Menú 9.1.2)*

Muestra y reproduce tonos de timbre. Pueden ser tonos descargados de tiendas de tonos de timbre.

Volumen *(Menú 9.1.3)*

Este menú controla el volumen del tono de timbre, del tono de tecla, de las llamadas entrantes, del tono del control deslizante y de multimedia.

Tonos de alerta de mensaje *(Menú 9.1.4)*

Le permite seleccionar un tono de alerta que se escucha cuando se reciba un mensaje. Puede seleccionar cualquier tono entre 10 tonos de alerta de mensajes.

Tipo de alerta *(Menú 9.1.5)*

- **Tonos de timbre:** Admite 3 tipos de alerta de timbre. Timbre, Timbre y vibración, y Timbre después de vibración.
- **Tonos de alerta de mensaje:** Admite hasta 6 tipos de alerta de mensaje.
  Timbre una vez, Cada 2 min., Cada 15 min., Timbre y vibración, Vibrar, Silencio.
- **Otros tonos de alerta:** Puede elegir activar la opción Otros tonos de alerta Timbre o Silencio.

Tono en aumento *(Menú 9.1.6)*

Puede optar por activar o desactivar esta función.

Tonos de encendido/apagado *(Menú 9.1.7)*

Le permite seleccionar un tono de encendido/ apagado. Puede activarlo o desactivarlo.

Pantalla *Menú 9.2*

Comprar gráficos *(Menú 9.2.1)*

Se conecta al sitio de descarga de gráficos de AT&T.

Tapices de fondo *(Menú 9.2.2)*

Puede seleccionar la imagen de fondo en modo de espera. Si no hay Tapiz de fondo, el fondo será blanco.

Tiempo de luz trasera *(Menú 9.2.3)*

Utilice esta opción para decidir si el teléfono usará o no la luz de fondo.

Brillo *(Menú 9.2.4)*

Pueden establecer el brillo de la pantalla de visualización (LCD interno y LCD externo).

Estilos de menús *(Menú 9.2.5)*

Puede configurar el estilo de menú en estilo Icono o estilo Lista.

Idiomas *(Menú 9.2.6)*

Puede cambiar el idioma de los textos de pantalla en su teléfono. Este cambio también afectará el Modo de entrada de texto.

Fuentes de marcado *(Menú 9.2.7)*

Puede configurar el color y el tamaño de fuente de los números que aparecen en la pantalla principal cuando hace una llamada.

Relojes y calendario *(Menú 9.2.8)*

Esta función le permite seleccionar el reloj de la pantalla LCD interna o ver el calendario en la pantalla en espera.

Esquemas de color *(Menú 9.2.9)*

Puede cambiar el color del menú, el área de la tecla suave, el área de la barra de títulos y el cursor al cambiar los Esquemas de color. Puede seleccionar los esquemas de color **Naranja**, **Metal** y **Cielo**.

Bluetooth *Menú 9.3*

Bluetooth QD ID B012695

El teléfono cuenta con la tecnología inalámbrica Bluetooth integrada, la que permite la conexión de su teléfono de manera inalámbrica con otros dispositivos Bluetooth, tales como los teléfonos manos libres, las PC, las PDA, una pantalla remota u otros teléfonos. Puede mantener una conversación usando un teléfono

libre de manos e inalámbrico de Bluetooth o explorar la Internet, conectado de forma inalámbrica a través de un teléfono celular.

También puede intercambiar, por ejemplo, tarjetas de presentación, artículos del calendario y fotos.

Las funciones MobiTV o XMRadio son compatibles con Bluetooth estéreo únicamente.

La función de reproducción de música A2DP para Bluetooth está disponible en el menú Reproductor de música.

 **Perfil manos libres**

Este icono aparece cuando se usa el perfil manos libres entre el dispositivo de manos libres y el teléfono. Esto le permite llamar con una conexión de Bluetooth.

 **Perfil A2DP**

Este icono aparece cuando se usa el perfil A2DP entre el dispositivo de audífonos estéreo y el teléfono. Esto le permite escuchar un clip de audio. A2DP es el Perfil de distribución de audio avanzado, que ofrece compatibilidad con audio de transmisión continua tanto monoaural como estéreo con Bluetooth.

 **Perfil manos libres y A2DP**

Este icono aparece cuando los dos perfiles de manos libres y el A2DP se usan entre el dispositivo compatible y el teléfono. Esto le permite llamar y escuchar un clip de audio con una conexión de Bluetooth.

Para usar los dispositivos, vea el manual que viene con cada uno de ellos.

Nota

Le recomendamos que su teléfono y el dispositivo Bluetooth con el que se esté comunicando estén a una distancia límite de 10 metros. La conexión podrá mejorarse si no hay objetos sólidos entre su teléfono y el otro dispositivo Bluetooth.

Bluetooth Acti/Desact *(Menu 9.3.1)*

Este menú configura el Bluetooth como activado o desactivado con la tecla de navegación.

Buscar nuevos dispositivos *(Menu 9.3.2)*

Esta función le permite buscar y agregar nuevos dispositivos al mismo tiempo.

Dispositivos empararejados *(Menú 9.3.3)*

Esta función le permite ver la lista de todos los dispositivos emparejados con su teléfono de una vez.

Para agregar un nuevo dispositivo, oprima la tecla suave derecha [Nuevo].

1. La tecla [Nuevo] para buscar el dispositivo que se puede conectar y que está en el rango de alcance.
2. Si desea interrumpir la búsqueda, oprima la tecla suave derecha [Cancelar].
3. Aparecen todos los dispositivos buscados en el menú emergente.

Seleccione el dispositivo deseado al oprimiendo la tecla OK e introduciendo la contraseña.

Config. de Bluetooth *(Menú 9.3.4)*

Este menú le permite configurar el perfil para un Bluetooth.

- **Mi visibilidad**
  1. Seleccionar la opción **Mostrar** expone el teléfono a otros dispositivos Bluetooth.
  2. Seleccionar **Ocultar** le muestra su teléfono solamente a los dispositivos ya emparejados.
- **Mi nombre:** Le permite cambiar el nombre del terrminal que pueden ver otros dispositivos bluetooth.
- **Servicios admitidos:** Muestra todos los servicios que admite el teléfono trax™.
- **Mi dirección:** Puede verificar su dirección de Bluetooth. No puede cambiar la configuración predeterminada.
- **Almacenamiento primario:** Puede asignar el almacenamiento principal a la **Memoria del terminal** o la **Tarjeta de memoria para**.

Fecha y hora *Menú 9.4*

Fecha *(Menú 9.4.1)*

Esto le permite introducir el día, mes y año. Puede cambiar el formato de fecha con la opción de menú Formato de fecha.

Formato de fecha *(Menú 9.4.2)*

MM/DD/AAAA(Mes/Día/Año)

DD/MM/AAAA(Día/Mes/Año)

AAAA/MM/DD(Año/Mes/Día)

Est. hora *(Menú 9.4.3)*

Le permite ingresar la hora actual. Puede elegir el formato de hora con la opción del menú Formato de hora.

Formato de hora *(Menú 9.4.4)*

12 horas/24 horas

Actualización automática *(Menú 9.4.5)*

Seleccione la función de encendido para que el teléfono actualice la hora y fecha automáticamente, de acuerdo con el huso horario local actual.

Llamar *Menú 9.5*

Reenvío llam. *(Menú 9.5.1)*

Cuando este servicio de red está activado, puede dirigir sus llamadas entrantes a otro número, por ejemplo, a su número de buzón de correo de voz. Para obtener información detallada, comuníquese con su proveedor de servicio. Seleccione una de las opciones de desviación, por ejemplo, seleccione Si Occupí para desviar llamadas de voz cuando su número esté ocupado o cuando rechace llamadas entrantes.

Las opciones siguientes están disponibles:

- **Tod. llam. voz:** Desvía las llamadas de voz incondicionalmente.
- **Si ocupado:** Desvía las llamadas de voz cuando se está usando el teléfono.
- **Si no hay contestación:** Desvía las llamadas de voz que usted no contesta.
- **Si no disponible:** Desvía las llamadas de voz cuando el teléfono está apagado o no tiene cobertura.
- **Llamad. datos:** Desvía incondicionalmente a un número con una conexión de PC.
- **Llamadas fax:** Desvía incondicionalmente a un número con una conexión de fax.

Enviar mi número *(Menú 9.5.2)*

Este servicio de red le permite ajustar su número de teléfono para que se muestre **Encendido** o se oculte **Apagado** de la persona a la que está llamando. Puede seleccionar **Fijado por la red** si prefiere tener distintas configuraciones para distintos proveedores de servicios.

Rellam. auto *(Menú 9.5.3)*

Seleccione On, el teléfono volverá a marcar el teléfono al que está tratando de llamar hasta 10 veces después de que escuche una rápida señal de ocupado. Oprima [END] para detener los intentos de llamada.

Esta función intenta volver a marcar números que están ocupados debido a la red inalámbrica. No intenta volver a marcar números a un teléfono ocupado.

Nota

No habrá alertas indicando que se ha conectado la llamada. Debe quedarse en la línea para escuchar cuando se conecte la llamada.

Modo de respuesta *(Menú 9.5.4)*

Le permite determinar cuándo contestar el teléfono.

- **Cualquier Tecla:** Puede contestar una llamada entrante oprimiendo brevemente cualquier tecla excepto la tecla .
- **Sólo tecla Send:** Sólo puede recibir una llamada oprimiendo la tecla .
- **Tapa abierta:** Cuando suena el teléfono,puede contestar a una llamada simplemente deslizando el teclado hacia abajo.

Contest. Bluetooth *(Menú 9.5.5)*

Le permite determinar cómo atender el teléfono.

- **Siempre a manos lib:** Oirá sólo el sonido proveniente de los audífonos Bluetooth.
- **A disp. contestado:** Oirá el sonido que proveniente del dispositivo que usted contestó.
  Con determinados dispositivos Bluetooth, puede oír el sonido proveniente de los audífonos, incluso si atendió la llamada desde el teléfono.

Recordatorio *(Menú 9.5.6)*

Esta opción le permite especificar si el teléfono hará un bip cada minuto durante una llamada saliente para mantenerlo informado de la duración de la llamada.

Llam. en espera *(Menú 9.5.7)*

La red le avisará de una nueva llamada entrante mientras tiene una llamada en curso. Seleccione **Activar** para solicitar a la red que active la llamada en espera, **Desactivar** para solicitar a la red que la desactive o **Ver estado** para comprobar si la función está activa o no.

Llam. rechazada *(Menú 9.5.8)*

Este menú le permite activar o desactivar el rechazo de llamadas para todos los números o para un número específico.

- **Rechazo llam Act/Des:** Esta función le permite rechazar las llamadas entrantes incondicionalmente, desconectándolas. Cuando está configurada la opción **Rechazar todas,** todas las llamadas entrantes se enrutan directamente al Correo de voz.
- **Lista de rechazo de llam:** Configura el modo de rechazo de llamada condicional. Oprima la tecla suave izquierda Nuevo [Nuevo] para agregar a la

lista el número de teléfono a rechazar. Al agregar un número a la lista, puede seleccionar el modo de desconexión. Cuando agregue un número a la lista, puede agregar el número al entrarlo directamente o al buscarlo en la Lista de contactos contactos.

TTY *(Menú 9.5.9)*

Le permite conectar un dispositivo TTY (teclado para personas con problemas de audición) para comunicarse con personas que también lo usen. Un teléfono con compatibilidad TTY puede traducir caracteres escritos a voz. La voz también puede traducirse en caracteres y mostrarse en el TTY.

Modo de TTY (maquina de escribir distancia)

Los modos de TTY son los siguientes:

1. TTY llena:

- Los usuarios que no pueden hablar ni oír envían y reciben mensajes de texto por medio de un equipo de TTY.

2. Conversar TTY:

- Los usuarios que pueden hablar pero no oír reciben un mensaje de texto y envían voz por medio de un equipo de TTY.

Menú	Usuario	Función	Modo de Transmisión y recepción	Al establecer comunicación con un terminal normal
TTY llena	Para la transmisión a personas con problemas de audición o habla		de mensajes de texto, recepción de mensajes de texto	Se requiere de un operador
Conversar TTY	Para las personas con problemas de audición	con voz	transmisión de voz, recepción de mensajes de texto	Se requiere de un operador
Escuchar TTY	Para las personas con problemas del habla.	audible	transmisión de mensajes de texto, recepción de voz	Se requiere de un operador
TTY Apagada	Para usuarios normales		transmisión de voz, recepción de voz	

3. Escuchar TTY:

- Los usuarios que pueden oír pero no hablar envían un mensaje de texto y reciben voz por medio de un equipo de TTY.

3. TTY Apagada:

- Los usuarios normales envi(')an y reciben sin tener equipo TTY.

Conexión de un equipo TTY y un terminal

1. Conecte un cable de TTY a la conexión TTY del terminal. (Conexión TTY situada en el mismo sito que el conector para audífonos de manos libres)

2. Entre al menú del teléfono y ajuste el modo de TTY deseado. (Para determinar un modo de TTY, consulte lo siguiente)

3. Después de establecer un modo de TTY, compruebe la pantalla de LCD del teléfono para confirmar que esté presente el icono de TTY.

4. Conecte el equipo de TTY a la fuente de alimentación y enciéndalo.

5. Haga una conexión de teléfono al número deseado.

6. Al establecerse la conexión, use el equipo TTY para escribir y enviar un mensaje de texto o enviar voz.

7. El mensaje de voz o de texto del lado del destinatario se muestra en la pantalla del equipo TTY.

Enviar tonos DTMF *(Menú 9.5.0)*

Puede enviar los tonos DTMF del número en la pantalla durante una llamada. Esta opción es útil para introducir una contraseña o número de cuenta al llamar a un sistema automatizado, como un servicio de banca.

Video compartido *(Menú 9.5.*)*

▶ **Notificación inicial**

- **Encendido:** si el servicio de llamada de vídeo compartido está disponible y se ha realizado una llamada de voz, aparecerá en pantalla una ventana emergente para preguntar si desea realizar una llamada de vídeo compartido o no.
- **Apagado:** no se muestra ninguna ventana de notificación una vez que el teléfono determina si el servicio de llamada de vídeo compartido está disponible o no.

▶ **Grabación automática**

- **Encendido:** inicia automáticamente la grabación de un vídeo compartido. Puede ver los vídeos grabados en [Mis cosas.] – [Video].

- **Apagado:** no inicia automáticamente la grabación de un vídeo compartido.

▶ **Servicio**

- **Encendido:** esta opción activa el servicio de llamada de vídeo compartido.
- **Apagado:** si esta opción está seleccionada, el servicio de llamada de vídeo compartido no estará disponible incluso en áreas con servicio 3G. (Si el servicio está Apagado, tendrá que activarlo y reiniciar el teléfono para poder Encendido de nuevo la llamada de vídeo compartido.)

Seguridad *Menú 9.6*

Se utilizan distintos códigos y contraseñas para proteger las funciones de su teléfono. Éstos se describen en las siguientes secciones.

Bloquear Terminal *(Menú 9.6.1)*

Puede usar un código de seguridad para evitar el uso no autorizado del teléfono. Si configura el bloqueo del teléfono como Al encender, el teléfono le solicitará el código de seguridad cada vez que encienda el teléfono. Si configura el bloqueo de teléfono a Al cambiar SmartChip, su teléfono le solicitará el código de seguridad sólo cuando cambie la tarjeta SmartChip. Si lo configura De inmediato, el teléfono quedará bloqueado instantáneamente.

Solicitud de código PIN *(Menú 9.6.2)*

Cuando la función de solicitud del código PIN está habilitada, debe introducir el PIN cada vez que encienda el teléfono. Por tanto, si una persona no tiene su PIN no podrá utilizar su teléfono sin el consentimiento de usted.

Nota

Antes de deshabilitar la función de solicitud del código PIN, debe introducir dicho PIN.

Las opciones siguientes están disponibles:

▶ **Encendido:** Debe introducir el PIN cada vez que se encienda el teléfono.

▶ **Apagado:** El teléfono se conecta directamente a la red cuando lo enciende.

Marca. fija *(Menú 9.6.3)*

Le permite restringir sus llamadas salientes a números de teléfono seleccionados, si su tarjeta SmartChip admite esta función. Se necesita el código PIN2.

Nota

No todas las tarjetas SmartChip tienen un PIN2. Si su tarjeta SmartChip no lo tiene, no aparecen estas opciones de menú.

Cambiar códigos *(Menú 9.6.4)*

La función Cambiar códigos le permite cambiar su contraseña actual por una nueva. Debe introducir la contraseña actual antes de poder establecer una nueva.

Puede cambiar los códigos de acceso: **Código Segur.**, **PIN1**, **PIN2**

Nota

PIN: Número de identificación personal.

Conexión *Menu 9.7*

Perfiles de red *(Menú 9.7.1)*

Este menú muestra el Perfil de red. Puede registrar, borrar y editar con el Menú Opciones. No obstante, no puede borrar o editar las configuraciones predeterminadas suministradas por AT&T.

Modo de conexión USB *(Menú 9.7.2)*

Puede transferir archivos desde una PC compatible a la memoria de su teléfono con Almacenamiento masivo. Al conectar el teléfono a una PC con el cable USB, esto se mostrará como disco extraíble mediante Windows Explorer.

Modo de vuelo *Menu 9.8*

Esto le permite usar sólo las funciones del teléfono que no requieren del uso de la red inalámbrica cuando esté en un avión o en lugares en los que se previene la red inalámbrica.

Si ajusta el modo de vuelo como activado, el icono se mostrará en la pantalla en lugar del icono de señal de red.

- **Encendido:** No puede realizar (ni recibir) llamadas, incluidas las de emergencia, ni usar otras funciones que requieran cobertura de red
- **Apagado:** Puede desactivar el modo de vuelo y reiniciar su terminal para acceder a la red.

Actualziación de software *Menú 9.9*

Este menú se utiliza para reanudar la actualización interrumpida del software. Si sale un nuevo software, el servidor de AT&T se lo comunica a los dispositivos mediante un mensaje de empuje WAP. Antes de descargar los nuevos paquetes de actualización del software del servidor de AT&T y actualizar el software, se preguntará a los usuarios si desean posponer estas operaciones.

El tiempo de recordatorio puede ser de 30 minutos, 1 hora, 4 horas horas. Cuando el tiempo concluye, se advierte de nuevo a los usuarios o éstos pueden reanudar la operación interrumpida utilizando este menú en cualquier momento.

Estado mem. *Menú 9.0*

Común *(Menú 9.0.1)*

Esta función muestra el estado de la memoria del usuario del auricular.

Reservado *(Menú 9.0.2)*

Esta función muestra el estado de la memoria reservada para el usuario (Mensaje De Texto, Lista de contactos, Planificador, Tareas, Memo).

SmartChip *(Menú 9.0.3)*

Esta función muestra el estado de la memoria del usuario de la tarjeta SmartChip.

Tarjeta de memoria *(Menú 9.0.4)*

Si su teléfono tiene instalada una tarjeta de la memoria multimedia en la ranura para la tarjeta, podrá guardar imágenes, sonidos y videos en la tarjeta de memoria. Puede verificar el estado actual de la tarjeta de memoria externa en el menú de estado de memoria.

Información de la terminal *Menú 9.**

Este menú se usa para ver el Mi números, Fabricante y Nombre del modelo la información de versión del software, etc.

Restablecer config. *Menú 9.#*

Este función le permite restaurar las configuraciones de fábrica. Para hacer esto, necesitará el código de seguridad.

Borrar memoria *(Menú 9.#.1)*

Borra todo el contenido descargado/creado por el usuario (por ej., imágenes, videos) desde el contenido del teléfono y la tarjeta de la memoria externa.

- **Contenido del terminal:** Borra todas las imágenes, videos y sonidos descargadas/creadas por el usuario, desde la memoria del teléfono.
- **Información personal del terminal:** Restaura la información personal guardada en la memoria del teléfono (por ej., la libreta de direcciones, los mensajes, las tareas, la alarma, el calendario) a los valores predeterminados.
- **Tarjeta de memoria:** Borra todo el contenido de la tarjeta de la memoria externa.

Restaurar predeterminado *(Menú 9.#.2)*

Restaura las configuraciones (por ej., Audio, Pantalla, Idioma, Fecha y hora, Configuración de Bluetooth) guardadas en la memoria del teléfono a los valores predeterminados.

Preguntas y Respuestas

Confirme para ver si hay algún problema que pueda haber tenido con su teléfono y que se describa aquí antes de llevarlo a servicio o de llamar a un ingeniero de servicio.

P ¿Cómo veo la lista de llamadas salientes, llamadas entrantes y llamadas perdidas?

R Oprima la tecla .

P ¿Cómo veo todos los números almacenados en la memoria?

R Oprima la tecla de navegación hacia abajo.

P Cuando la conexión sea ruidosa o no sea audible en algunas áreas.

R Cuando el entorno de la frecuencia sea inestable en algún área, la conexión puede ser ruidosa e inaudible. Reubíquese en otra área e inténtelo de nuevo.

P Cuando la conexión no se realiza bien o es ruidosa incluso cuando se ha establecido.

R Cuando la frecuencia es inestable o débil, o si hay demasiados usuarios, la conexión puede cortarse incluso después de que se haya establecido.
Por favor inténtelo de nuevo un poco más tarde o después de ubicarse en otra área.

P Cuando la pantalla LCD no se enciende.

R Extraiga la batería y encienda el teléfono después de volver a instalarla. Si no hay cambio incluso entonces, cargue de manera suficiente la batería e inténtelo de nuevo.

P Cuando se escucha un eco mientras se hace una conexión con un teléfono en particular en un área determinada.

R Conocido como ‘Fenómeno de eco’, ocurre si el volumen de la conexión es demasiado alto o es causado por propiedades especiales de la máquina que está en el otro extremo (como en el caso de los conmutadores semielectrónicos).

P ¿Por qué se calienta el teléfono?

R Si se realiza una conexión durante un tiempo significativamente largo o se usan los juegos o Internet y otras funciones se usan durante mucho tiempo, el teléfono puede calentarse. Esto no tiene efecto alguno sobre la vida o desempeño del producto.

P La duración de la batería en espera se reduce gradualmente.

R Dado que las baterías se desgastan, su vida se reduce gradualmente. Si se reduce a la mitad de su duración de cuando se adquirió, necesita comprar una nueva.

P Cuando el tiempo de uso de la batería se reduce.

R Si el tiempo de uso de la batería se reduce, puede deberse al entorno del usuario, a un gran volumen de llamadas o a señales débiles.

P No se marca ningún número cuando recupera una entrada del libreta de direcciones.

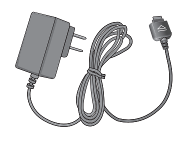
R Compruebe que el número se haya almacenado correctamente utilizando la función de Buscar en el libreta de direcciones. Si es necesario, restáurelo.

Accesorios

Hay diversos accesorios disponibles para su teléfono celular. Puede seleccionar estas opciones en función de sus requisitos personales de comunicación. Consulte a su distribuidor local para conocer cuáles están a su disposición.

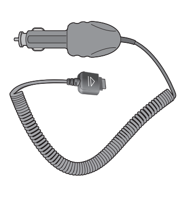
Adaptador para viajes

Este adaptador, le permite cargar la batería. Es compatible con las de corriente estándar de 120 Voltios y 60Hz. Tarda 4 horas cargar una batería completamente descargada.



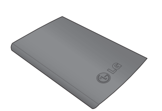
Cargador Para carro

Puede operar el teléfono y cargar lentamente la batería desde su vehículo con el adaptador de corriente para vehículos. Tarda 5 horas cargar una batería completamente descargada.



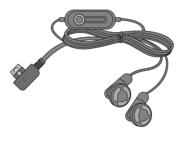
Batería

Tiene a su disposición baterías estándar.



Auricular estéreo

Permite la operación de manos libres. Incluye el audífono y el micrófono.



Kit de cable de datos

El kit de datos consta de un cable de datos USB y en un CD-ROM, le permite conectar el teléfono a la PC. En el CD-Rom, hay programas como:

* Al instalar, asegúrese de conectar a la PC, después de haber conectado el teléfono y el cable. De lo contrario, es posible que su PC presente algún problema.

Nota

Los programas indicados arriba pueden variar, dependiendo de la versión del CD y del mercado.

Nota

- Siempre utilice accesorios genuinos de LG. Si no hace esto, corre el riesgo de que su garantía quede sin validez.
- Los accesorios pueden variar en distintas regiones, sírvase consultar al agente o compañía de servicio regional si tiene más preguntas.

Información de seguridad de la TIA

Aquí se incluye la información completa de seguridad de la TIA (Asociación de la industria de las telecomunicaciones) sobre teléfonos inalámbricos de mano. La inclusión en el manual del usuario del texto referente a Marcapasos, audífonos para sordera y otros dispositivos médicos es obligatoria para obtener la certificación CTIA. El uso del lenguaje restante de la TIA se recomienda cuando resulte pertinente.

Exposición a las señales de radiofrecuencia

Su teléfono portátil de mano inalámbrico es un transmisor y receptor de radio de baja potencia. Cuando está encendido, recibe y también envía señales de radiofrecuencia (RF).

En agosto de 1996, la Comisión federal de comunicaciones (FCC) de los EE.UU. adoptó lineamientos de exposición a RF con niveles de seguridad para teléfonos inalámbricos de mano. Esos lineamientos se corresponden con la norma de seguridad establecida previamente por organismos de estándares tanto de los EE.UU. como internacionales:

ANSI C95.1 (1992) *

Informe NCRP 86 (1986)

ICNIRP (1996)

Estos estándares se basaron en evaluaciones amplias y periódicas de la literatura científica pertinente. Por ejemplo, más de 120 científicos, ingenieros y médicos de universidades, instituciones de salud gubernamentales y la industria analizaron el corpus de investigación disponible para desarrollar el estándar ANSI (C95.1).

* Instituto de estándares nacional estadounidense, Consejo nacional de protección contra la radiación y mediciones, Comisión internacional de protección de radiación no ionizante.

El diseño de su teléfono cumple los lineamientos de la FCC (y esas normas internacionales).

Cuidado de la antena

Utilice solamente la antena incluida o una antena de reemplazo aprobada. Las antenas, modificaciones o accesorios no autorizados pueden dañar el teléfono y violar los reglamentos de la FCC.

Funcionamiento del teléfono

POSICIÓN NORMAL: Sostenga el teléfono como cualquier otro teléfono con la antena apuntando hacia arriba por sobre su hombro.

Sugerencias para un funcionamiento más eficiente

Para que su teléfono funcione con la máxima eficiencia:

▶ No toque la antena innecesariamente cuando esté usando el teléfono. El contacto con la antena afecta la calidad de la llamada y puede ocasionar que el teléfono funcione a un nivel de potencia mayor que el que necesitaría de otro modo.

Manejo

Compruebe las leyes y reglamentos referidos al uso de teléfonos inalámbricos en las áreas donde usted maneja. Obedézcalos siempre.

Igualmente, si va a usar el teléfono mientras maneja, por favor:

- Preste toda su atención al manejo, manejar con seguridad es su primera responsabilidad;
- Use la operación a manos libres, si la tiene;
- Salga del camino y estaciónese antes de hacer o recibir una llamada si las condiciones de manejo así lo demandan.

Dispositivos electrónicos

La mayoría del equipo electrónico moderno está blindado contra las señales de RF. Sin embargo, algunos equipos electrónicos pueden no estar blindados contra las señales de RF de su teléfono inalámbrico.

Marcapasos

La Asociación de fabricantes de la industria médica recomienda una separación mínima de quince (15) centímetros o seis (6) pulgadas entre el teléfono inalámbrico de mano y un marcapasos para evitar la posible interferencia con éste. Estas recomendaciones son coherentes con las investigaciones independientes y las recomendaciones de Investigación en tecnología inalámbrica.

Las personas con marcapasos:

- Deben SIEMPRE mantener el teléfono a más de quince centímetros (seis pulgadas) del marcapasos cuando el teléfono esté encendido;
- No deben llevar el teléfono en un bolsillo del pecho.
- Deben usar la oreja opuesta al marcapasos para reducir al mínimo la posibilidad de interferencia.
- Si tiene cualquier motivo para sospechar que está ocurriendo una interferencia, apague el teléfono inmediatamente.

Aparatos para la sordera

Algunos teléfonos inalámbricos digitales pueden interferir con algunos aparatos para la sordera. En caso de tal interferencia, le recomendamos que consulte a su proveedor de servicios.

Otros dispositivos médicos

Si usa cualquier otro dispositivo médico personal, consulte al fabricante de dicho dispositivo para saber si está adecuadamente blindado contra la energía de RF externa. Su médico puede ayudarle a obtener esta información.

Centros de atención médica

Apague el teléfono cuando esté en instalaciones de atención médica en las que haya letreros que así lo indiquen. Los hospitales o las instalaciones de atención médica pueden

emplear equipos que podrían ser sensible a la energía de RF externa.

Vehículos

Las señales de RF pueden afectar a los sistemas electrónicos mal instalados o blindados de manera inadecuada en los vehículos automotores. Compruebe con el fabricante o con su representante respecto de su vehículo.

También debería consultar al fabricante de cualquier equipo que le haya añadido a su vehículo.

Instalaciones con letreros

Apague el teléfono en cualquier instalación donde así lo exijan los letreros de aviso.

Aviones

Los reglamentos de la FCC prohíben el uso del teléfono en el aire. Apague el teléfono antes de abordar una nave aérea.

Áreas de explosivos

Para evitar la interferencia con operaciones de explosión, apague el teléfono cuando esté en un ‘área de explosiones’ o en áreas con letreros que indiquen:

‘Apague los radios de dos vías’. Obedezca todos los letreros e instrucciones.

Atmósfera potencialmente explosiva

Apague el teléfono cuando esté en un área con una atmósfera potencialmente explosiva y obedezca todos los letreros e instrucciones. Las chispas en dichas áreas pueden causar una explosión o un incendio que den como resultado lesiones personales o incluso la muerte.

Las áreas con una atmósfera potencialmente explosiva están claramente marcadas con frecuencia, pero no siempre. Entre las áreas potenciales tenemos: áreas de abastecimiento de combustible (como las estaciones de gasolina); áreas bajo la cubierta en navíos; instalaciones de transferencia o almacenamiento de productos químicos, vehículos que usan gas de petróleo licuado (como el propano o el butano), áreas donde el aire contiene sustancias o partículas (como granos, polvo o polvillos metálicos) y cualquier otra área donde normalmente se le indicaría que apague el motor de su vehículo.

Para vehículos equipados con bolsas de aire

Una bolsa de aire se infla con gran fuerza. NO coloque objetos, incluido el equipo inalámbrico, ya sea instalado o portátil, en el área que está sobre el airbag o en el área donde se despliega el airbag. Si el equipo inalámbrico del interior del vehículo está mal instalado y se infla la bolsa de aire, pueden producirse graves lesiones.

Información de seguridad

Lea y atienda la información siguiente para el uso seguro y adecuado de su teléfono y para evitar cualquier daño. Igualmente, mantenga la guía del usuario en un sitio accesible en todo momento después de leerla.

- No desarme ni abra, aplaste, doble, deforme, perfore ni haga tiras.
- No modifique ni remanufacture, ni intente introducir objetos extraños en el interior de la batería, ni la sumerja ni exponga a agua u otros líquidos, ni la exponga al fuego, explosiones u otros riesgos.
- Sólo use la batería para el sistema para el cual está indicada.
- Sólo use la batería con un sistema de carga que haya sido certificado con IEEE-Std-1725-2006 según este estándar. El uso de una batería o cargador no certificados puede presentar riesgo de incendo, explosión, derrames o de otro tipo.
- No cortocircuite las baterías ni permita que objetos conductorse metálicos toquen los terminales de las baterías.
- Sólo reemplace la batería con otra que haya sido certificada con el sistema según este estándar, IEEE-Std-1725-2006. El uso de una batería no certificada puede presentar riesgo de incendo, explosión, derrames o de otro tipo.
- Deshágase rápidamente de las baterías usadas de acuerdo con las regulaciones locales.
- El uso de las baterías por parte de niños debe hacerse bajo supervisión.
- Evite dejar caer el teléfono o la batería. Ei el teléfono o la batería caen, especialmente en una superficie dura, y el usuario sospecha que hay daños, llévela a un centro de servicio para que la inspeccionen.
- Debe implementarse, al meno, uno de los métodos de autenticación. (por ej. H/W, S/W, Mecánico, Holograma, etc.)
- El uso incorrecto de las baterías puede dar como resultado un incendio, explosión u otros riesgos.

Seguridad del cargador y del adaptador

- El cargador y el adaptador stán diseñados sólo para ser usados bajo techo.

Información y cuidado de la batería

- Deshágase de la batería correctamente o llévela con su proveedor de servicios inalábricos para que sea reciclada.



- La batería no necesita estar totalmente descargada para cargarse.
- Use únicamente cargadores aprobados por LG que sean específicamente para el modelo de su teléfono, ya que están diseñados para maximizar la vida útil de la batería.
- No desarme la batería ni le provoque un corto circuito.
- Mantenga limpios los contactos de metal de la batería.
- Reemplace la batería cuando ya no tenga un desempeño aceptable. La batería puede recargarse varios cientos de veces antes de necesitar ser reemplazada.
- Cargue la batería después de períodos prolongados sin usar el teléfono para maximizar la vida útil de la misma.
- La vida útil de la batería será distinta en función de los patrones de uso y las condiciones medioambientales.
- El uso extendido de la luz de fondo, del mininavegador y de los kits de conectividad de datos afectan la vida útil de la batería y los tiempos de conversación y espera.
- La función de autoprotección de la interrumpe la alimentación del teléfono cuando su operación esté en un estado anormal. En este caso, extraiga la batería del teléfono, vuelva a instalarla y encienda el teléfono.

Peligros de explosión, descargas eléctricas e incendio

- No coloque el teléfono en sitios espuestos a exceso de polvo y mantenga la distancia mínima requerida entre el cable de alimentación y las fuentes de calor.
- Desconecte el cable de alimentación antes de limpiar el teléfono, y limpie la clavija de alimentación cuando esté sucia.
- Al usar la clavija de alimentación, asegúrese de que esté conectada firmemente. En caso contrario, puede provocar calor excesivo o incendio.
- Si coloca el teléfono en un bolsillo o bolso sin cubrir el receptáculo (clavija de alimentación), los artículos metálicos (tales como una moneda, clip o pluma) pueden provocarle un corto circuito al teléfono. Siembre cubra el receptáculo cuando no se esté usando.
- No le provoque un corto circuito a la batería. Los artículos metálicos como monedas, clips o plumas en el bolsillo o bolso pueden provocar al moverse un cortocircuito en los terminales + y – de la batería (las tiras de metal de la batería). El cortocircuito de los terminales puede dañar la batería y ocasionar una explosión.

Aviso general

- El uso de una batería dañada o el introducir la batería en la boca pueden causar gravs lesiones.
- No coloque cerca del teléfono artículos que contengan componentes magnéticos como serían tarjetas de crédito, tarjetas telefónicas, libretas de banco o boletos del metro. El

magnetismo del teléfono puede dañar los datos almacenados en la tira magnética.

- Hablar por el teléfono durante un período de tiempo prolongado puede reducir la calidad de la llamada debido al calor generado durante la utilización.
- Cuando el teléfono no se use durante mucho tiempo, almacénelo en un lugar seguro con el cable de alimentación desconectado.
- El uso del teléfono cerca de equipo receptor (como un televisor o radio) puede causar interferencia el teléfono.
- No use el teléfono si la antena está dañada. Si una antena dañada toca la piel, puede causar una ligera quemadura. Comuníquese con un Centro de servicio autorizado LG para que reemplacen la antena dañada.
- No sumerja el teléfono en agua. Si esto ocurre, apáguelo de inmediato y extraiga la batería. Si el teléfono no funciona, llévelo a un Centro de servicio autorizado LG.
- No pinte el teléfono.
- Los datos guardados en el teléfono se pueden borrar debido a un uso descuidado, reparación del teléfono o actualización del software. Por favor respalde sus números de teléfono importantes. (También podrían borrarse los tonos de timbre, mensajes de texto, mensajes de voz, imágenes y videos.) El fabricante no es responsable de daños debidos a la pérdida de datos.
- Al usar el teléfono en lugares públicos, fije el tono de timbre en vibración para no molestar a otras personas.
- No apague o encienda el teléfono cuando se lo ponga al oído.

Actualización de la FDA para los consumidores

The U.S. Food and Drug Administrationís Center for Devices and Radiological Health Consumer Update on Mobile Phones.

1. ¿Representan un riesgo para la salud los teléfonos inalámbricos?

La evidencia científica disponible no muestra que haya ningún problema de salud asociado con el uso de teléfonos inalámbricos. Sin embargo, no hay pruebas de que los teléfonos inalámbricos sean totalmente seguros. Los teléfonos inalámbricos emiten bajos niveles de energía de radiofrecuencia (RF) en el rango de microondas cuando se usan. También emiten muy bajos niveles de RF cuando están en modo de espera. Mientras que altos niveles de RF pueden producir efectos en la salud (calentando los tejidos), la exposición a RF de bajo nivel no produce efectos de calentamiento y no causa efectos conocidos adversos para la salud. Muchos estudios sobre la exposición a RF de bajo nivel no han encontrado ningún efecto biológico. Algunos estudios han sugerido que puede haber algunos efectos biológicos, pero tales conclusiones no se han visto

confirmadas por investigaciones adicionales. En algunos casos, los investigadores han tenido dificultades en reproducir tales estudios o en determinar los motivos por los que los resultados no son consistentes.

2. ¿Cuál es el papel de la FDA respecto de la seguridad de los teléfonos inalámbricos?

Según las leyes, la FDA no comprueba la seguridad de los productos para el consumidor que emitan radiación antes de que puedan venderse, como sí lo hace con los nuevos medicamentos o dispositivos médicos. No obstante, la agencia tiene autoridad para emprender acciones si se demuestra que los teléfonos inalámbricos emiten energía de radiofrecuencia (RF) a un nivel que sea peligroso para el usuario. En tal caso, la FDA podría exigir a los fabricantes de teléfonos inalámbricos que informaran a los usuarios del riesgo para la salud y reparen, reemplacen o saquen del mercado los teléfonos de modo que deje de existir el riesgo. Aunque los datos científicos existentes no justifican que la FDA emprenda acciones reglamentarias, la agencia ha instado a la industria de los teléfonos inalámbricos para que dé determinados pasos, entre ellos los siguientes:

Actualización para consumidores sobre teléfonos móviles del Centro de dispositivos y salud radiológica de la Administración de alimentos y medicamentos (FDA)de los EE.UU.

- Apoyar la necesaria investigación sobre los posibles efectos biológicos de RF del tipo que emiten los teléfonos inalámbricos;
- Diseñar teléfonos inalámbricos de tal modo que se minimice la exposición del usuario a RF que no sea necesaria para la función del dispositivo y
- Cooperar para dar a los usuarios de teléfonos inalámbricos la mejor información sobre los posibles efectos del uso de los teléfonos inalámbricos sobre la salud humana.

La FDA pertenece a un grupo de trabajo interinstitucional de dependencias federales que tienen responsabilidad en distintos aspectos de la seguridad de las RF para garantizar la coordinación de esfuerzos a nivel federal. Las siguientes instituciones pertenecen a este grupo de trabajo:

o National Institute for Occupational Safety and Health (Instituto nacional para la seguridad y salud laborales)

o Environmental Protection Agency (Agencia de protección medioambiental)

o Occupational Safety y Health Administration (Administración de la seguridad y salud laborales)

o National Telecommunications and Information Administration (Administracion nacional de telecomunicaciones e información) El National Institutes of Health (Institutos nacionales de salud) también participa

en algunas actividades del grupo de trabajo interinstitucional.

El National Institutes of Health (Institutos nacionales de salud) también participa en algunas actividades del grupo de trabajo interinstitucional. La FDA comparte las responsabilidades reglamentarias sobre los teléfonos inalámbricos con la Comisión federal de comunicaciones (FCC). Todos los teléfonos que se venden en los EE.UU. deben cumplir con los lineamientos de seguridad de la FCC que limitan la exposición a la RF. La FCC depende de la FDA y de otras nstituciones de salud para las cuestiones de seguridad de los teléfonos inalámbricos. La FCC también regula las estaciones de base de las cuales dependen los teléfonos inalámbricos. Mientras que estas estaciones de base funcionan a una potencia mayor que los teléfonos inalámbricos mismos, la exposición a RF que recibe la gente de estas estaciones de base es habitualmente miles de veces menor de la que pueden tener procedente de los teléfonos inalámbricos. Las estaciones de base por tanto no están sujetas a las cuestiones de seguridad que se analizan en este documento.

3. ¿Qué tipos de teléfonos son sujetos de esta actualización?

El término 'teléfonos inalámbricos'se refiere a los teléfonos inalámbricos de mano con antenas interconstruidas, con frecuencia llamados teléfonos 'celulares', 'móviles' o 'PCS'. Estos tipos de teléfonos inalámbricos pueden exponer al usuario a una energía de radiofrecuencia (RF) mensurable debido a la corta distancia entre el teléfono y la cabeza del usuario. Estas exposiciones a RF están limitaras por los lineamientos de seguridad de la FCC que se desarrollaron con indicaciones de la FDA y otras dependencias federales de salud y seguridad. Cuando el teléfono se encuentra a distancias mayores del usuario, la exposición a RF es drásticamente menor, porque la exposición a RF de una persona disminuye rápidamente al incrementarse la distancia de la fuente.

Los así llamados 'teléfonos inalámbricos' que tienen una unidad de base conectada al cableado telefónico de una casa habitualmente funcionan a niveles de potencia mucho menores y por tanto producen exposiciones a RF que están muy por debajo de los límites de seguridad de la FCC.

4. ¿Cuáles son los resultados de la investigación que ya se ha realizado?

La investigación realizada hasta la fecha ha producido resultados contradictorios y muchos estudios han sufrido de fallas en sus métodos de investigación. Los experimentos con animales que investigan los efectos de la exposición a las energías de radiofrecuencia (RF) características de los teléfonos inalámbricos han producido resultados contradictorios que con frecuencia no pueden repetirse en otros laboratorios. Unos pocos estudios con animales, sin embargo, sugieren que bajos niveles de RF podrían acelerar

el desarrollo del cáncer en animales de laboratorio. Sin embargo, muchos de los estudios que mostraron un desarrollo de tumores aumentado usaron animales que habían sido alterados genéticamente o tratados con sustancias químicas causantes de cáncer de modo que estuvieran predispuestos a desarrollar cáncer aún sin la presencia de una exposición a RF. Otros estudios expusieron a los animales a RF durante períodos de hasta 22 horas al día. Estas condiciones no se asemejan a las condiciones bajo las cuales la gente usa los teléfonos inalámbricos, de modo que no sabemos con certeza qué signifi can los resultados de dichos estudios para la salud humana.

Se han publicado tres grandes estudios epidemiológicos desde diciembre de 2000. Juntos, estos estudios investigaron cualquier posible asociación entre el uso de teléfonos inalámbricos y cáncer primario del cerebro, glioma, meningioma o neuroma acústica, tumores cerebrales o de las glándulas salivales, leucemia u otros cánceres. Ninguno de los estudios demostró la existencia de ningún efecto dañino para la salud originado en la exposición a RF de los teléfonos inalámbricos.

No obstante, ninguno de los estudios puede responder a preguntas sobre la exposición a largo plazo, ya que el período promedio de uso del teléfono en estos estudios fue de alrededor de tres años.

5. ¿Qué investigaciones se necesitan para decidir si la exposición a RF de los teléfonos inalámbri cos representa un riesgo para la salud?

Una combinación de estudios de laboratorio y estudios epidemiológicos de gente que realmente utiliza teléfonos inalámbricos si proporcionaría algunos de los datos necesarios. Dentro de algunos años se podrán realizar estudios de exposición animal durante toda la vida. Sin embargo, se necesitarían grandes cantidades de animales para proporcionar pruebas confiables de un efecto promotor del cáncer, si existiera. Los estudios epidemiológicos pueden proporcionar datos directamente aplicables a poblaciones humanas, pero puede ser necesario un seguimiento de 10 años o más para proporcionar respuestas acerca de algunos efectos sobre la salud, como lo sería el cáncer. Esto se debe a que al intervalo entre el momento de la exposición a un agente cancerígeno y el momento en que se desarrollan los tumores, en caso de hacerlo, puede ser de muchos, muchos años. La interpretación de los estudios epidemiológicos se ve entorpecida por la dificultad de medir la exposición real a RF durante el uso cotidiano de los teléfonos inalámbricos. Muchos factores afectan esta medición, como el ángulo al que se sostiene el teléfono, o el modelo de teléfono que se usa.

6. ¿Qué está haciendo la FDA para averiguar más acerca de los posibles efectos en la salud de la RF de los teléfonos inalámbricos?

La FDA está trabajando con el Programa nacional de

toxicología de los EE.UU. y con grupos de investigadores de todo el mundo para asegurarse de que se realicen estudios de alta prioridad con animales para resolver importantes preguntas acerca de la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF). La FDA ha sido un participante líder del Proyecto de campos electromagnéticos (EMF) internacional de la Organización mundial de la salud desde su creación en 1996. Un influyente resultado de este trabajo ha sido el desarrollo de una agenda detallada de necesidades de investigación que ha impulsado el establecimiento de nuevos programas de investigaciones en todo el mundo. El proyecto también ha ayudado a desarrollar una serie de documentos de información pública sobre temas de EMF. La FDA y la Asociación de telecomunicaciones e Internet celular (CTIA) tienen un Acuerdo de investigación y desarrollo en colaboración (CRADA) formal para realizar investigaciones sobre la seguridad de los teléfonos inalámbricos. La FDA proporciona la supervisión científica, recibiendo informes de expertos de organizaciones gubernamentales, de la industria y académicas. La investigación patrocinada por la CTIA se realiza por medio de contratos con investigadores independientes. La investigación inicial incluirá tanto estudios de laboratorio como estudios de los usuarios de teléfonos inalámbricos. El CRADA también incluirá una amplia evaluación de las necesidades de investigación adicionales en el contexto de los más recientes desarrollos de investigación del mundo.

7. ¿Cómo puedo averiguar cuánta exposición a energía de radiofrecuencia puedo recibir al usar mi teléfono inalámbrico?

Todos los teléfonos que se venden en los Estados Unidos deben cumplir con los lineamientos de la Comisión federal de comunicaciones (FCC) que limitan las exposiciones a la energía de radiofrecuencia (RF). La FCC estableció esos lineamientos asesorada por la FDA y otras dependencias federales de salud y seguridad. El límite de la FCC para exposición a RF de teléfonos inalámbricos se ha fijado a una Tasa de absorción específica (Specific Absorption Rate, SAR) de 1.6 watts por kilogramo (1.6 W/kg). El límite de la FCC es consistente con los estándares de seguridad desarrollados por el Instituto de ingeniería eléctrica y electrónica (Institute of Electrical and Electronic Engineering, IEEE) y el Consejo nacional para la protección y medición de la radiación (National Council on Radiation Protection and Measurement). El límite de exposición toma en consideración la capacidad del cuerpo de eliminar el calor de los tejidos que absorben energía de los teléfonos inalámbricos y se ha fijado muy por debajo de los niveles que se sabe que tienen algún efecto. Los fabricantes de teléfonos inalámbricos deben informar a la FCC del nivel de exposición a RF de cada modelo de teléfono. El sitio Web de la FCC (http://www.fcc.gov/oet/ rfsafety) ofrece direcciones para ubicar el número de certificación de la FCC en su teléfono de modo que puede encontrar el nivel de exposición a RF de su teléfono en la lista que aparece en línea.

8. ¿Qué ha hecho la FDA para medir la energía de radiofrecuencia que proviene de los teléfonos inalámbricos?

El Instituto de Ingenieros eléctricos y electrónicos (IEEE) está desarrollando un estándar técnico para la medición de la exposición a energía de radiofrecuencias (RF) proveniente de los teléfonos inalámbricos y otros dispositivos inalámbricos con la participación y el liderazgo de científicos e ingenieros de la FDA. El estándar denominado 'Práctica recomendada para determinar la Tasa de absorción específica (SAR) pico espacial en el cuerpo humano debida a los dispositivos de comunicación inalámbrica: técnicas experimentales' establece la primera metodología coherente depruebas para medir la tasa a la cual se depositan las RF en la cabeza de los usuarios de teléfonos inalámbricos. El método de prueba utiliza un modelo de la cabeza humana que simula sus tejidos. Se espera que la metodología de pruebas de SAR estandarizada mejore notablemente la coherencia de las mediciones realizadas en distintos laboratorios con el mismo teléfono. La SAR es la medición de la cantidad de energía que absorben los tejidos, ya sea de todo el cuerpo o de una pequeña parte de él. Se mide en watts/kg (o miliwatts/g) de materia. Esta medición se emplea para determinar si un teléfono inalámbrico cumple con los lineamientos de seguridad.

9. ¿Qué pasos puedo dar para reducir mi exposición a la energía de radiofrecuencia de mi teléfono inalámbrico?

Si estos productos presentan un riesgo, cosa que en este momento no sabemos que ocurra, es probablemente muy pequeño. Pero si le preocupa evitar incluso los riesgos potenciales, puede dar unos pasos sencillos para reducir al mínimo su exposición a la energía de radiofrecuencia (RF). Dado que el tiempo es un factor clave en la cantidad de exposición que una persona puede recibir, la reducción del tiempo dedicado al uso de teléfonos inalámbricos reducirá la exposición a RF. Si debe mantener conversaciones prolongadas con teléfonos inalámbricos todos los días, puede aumentar la distancia entre su cuerpo y la fuente de la RF, dado que el nivel de exposición cae drásticamente con la distancia. Por ejemplo, podría usar un auricular y llevar el teléfono inalámbrico lejos del cuerpo o usar teléfonos inalámbricos conectados a una antena remota. Nuevamente, los datos científicos no demuestran que los teléfonos inalámbricos sean dañinos. Pero si le preocupa la exposición a RF de estos productos, puede usar medidas como las descritas arriba para reducir su exposición a RF producto del uso de teléfonos inalámbricos.

10. ¿Qué hay del uso de teléfonos inalámbricos por parte de los niños?

La evidencia científica no muestra ningún peligro para los usuarios de teléfonos inalámbricos, incluidos los niños y

adolescentes. Si desea dar pasos para reducir la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF), las medidas arriba descritas se aplicarían a niños y adolescentes que usen teléfonos inalámbricos. La reducción del tiempo de uso de teléfonos inalámbricos y aumentar la distancia entre el usuario y la fuente de RF disminuirá la exposición a RF. Algunos grupos patrocinados por otros gobiernos nacionales han aconsejado que se desaliente el uso de teléfonos inalámbricos del todo para los niños. Por ejemplo, el gobierno del Reino Unido distribuyó volantes con una recomendación así en diciembre de 2000. Observaron que no hay evidencias que indiquen que usar un teléfono inalámbrico cause tumores cerebrales ni otros efectos dañinos. Su recomendación para que se limitara el uso de teléfonos inalámbricos por parte de los niños era estrictamente precautoria, no estaba basada en ninguna evidencia científica de que exista ningún riesgo para la salud.

11. ¿Qué hay de la interferencia de los teléfonos inalámbricos con el equipo médico?

La energía de radiofrecuencia (RF) de los teléfonos inalámbricos puede interactuar con algunos dispositivos electrónicos. Por este motivo, la FDA ayudó al desarrollo de un método de prueba detallado para medir la interferencia electromagnética (EMI) de los teléfonos inalámbricos en los marcapasos implantados y los desfibriladores. El método de prueba ahora es parte de un estándar patrocinado por la Asociación para el avance de la instrumentación médica (Association for the Advancement of Medical instrumentation, AAMI). La versión final, un esfuerzo conjunto de la FDA, los fabricantes de dispositivos médicos y muchos otros grupos, se finalizó a fines de 2000. Este estándar permitirá a los fabricantes asegurarse de que los arcapasos y los desfibriladores estén a salvo de la EMI de teléfonos inalámbricos. La FDA ha probado aparatos para la sordera para determinar si reciben interferencia de los teléfonos inalámbricos de mano y ayudó a desarrollar un estándar voluntario patrocinado por el Instituto de ingenieros eléctricos y electrónicos (IEEE). Este estándar especifica los métodos de prueba y los requisitos de desempeño de los aparatos para la sordera y los teléfonos inalámbricos de modo que no ocurra ninguna interferencia cuando una persona use al mismo tiempo un teléfono ‘compatible’ y un aparato para la sordera ‘compatible’. Este estándar fue aprobado por la IEEE en 2000. La FDA sigue supervisando el uso de los teléfonos inalámbricos para detectar posibles interacciones con otros dispositivos médicos. Si se determinara que se presenta una interferencia dañina, la FDA realizará las pruebas necesarias para evaluar la interferencia y trabajará para resolver el problema.

12. ¿Dónde puedo hallar información adicional?

Para obtener información adicional, por favor consulte los recursos siguientes:

La página Web de la FDA sobre teléfonos inalámbricos (http://www.fda.gov/cdrh/phones/index.html)

Programa de seguridad de RF de la Comisión federal de comunicaciones (FCC)
(http://www.fcc.gov/oet/rfsafety)

Comisión internacional para la protección contra radiación no ionizante
(http://www.icnirp.de)

Proyecto EMF internacional de la Organización mundial de la salud (OMS)
(http://www.who.int/emf)

Junta nacional de protección radiológica (R.U.)
(http://www.nrpb.org.uk/)

10 Consejos de Seguridad para Conductores

Un teléfono inalámbrico le ofrece la extraordinaria capacidad de comunicarse por voz prácticamente en cualquier lugar y a cualquier hora. Las ventajas de los teléfonos inalámbricos van acompañadas de una gran responsabilidad por parte de los conductores. Cuando conduzca un coche, la conducción es su primera responsabilidad. Cuando utilice un teléfono inalámbrico y esté al volante, sea sensato y tenga presente los siguientes consejos:

1. Conozca su teléfono inalámbrico y sus funciones, como la marcación rápida y la rellamada. Lea el manual de instrucciones con atención y aprenda a sacar partido de las valiosas funciones que ofrecen la mayoría de teléfonos, entre las que se incluyen la rellamada automática y la memoria. Asimismo, memorice el teclado del teléfono para que pueda utilizar la función de marcación rápida sin dejar de prestar atención a la carretera.

2. Cuando esté disponible, utilice un dispositivo de manos libres. Varios accesorios para teléfonos inalámbricos con manos libres están a su disposiciónactualmente. Tanto si elige un dispositivo montado e instalado para su teléfono inalámbrico como si utiliza un accesorio para teléfono con altavoz, saque partido de estos dispositivos si están a su disposición.

3. Coloque el teléfono inalámbrico en un lugar donde pueda alcanzarlo fácilmente. Asegúrese de que coloca el teléfono inalámbrico en un lugar de fácil alcance y donde pueda utilizarlo sin perder de vista la carretera. Si recibe una llamada en un momento inoportuno, si es posible, dejeque el buzón de voz conteste en su lugar.

4. Termine las conversaciones que se produzcan en condiciones o situaciones de conducción peligrosa. Comunique a la persona con la que está hablando que está conduciendo; si fuera necesario, termine la llamada en

situaciones de tráfi co denso o en las que las condiciones climatológicas comporten un peligro para la conducción. La lluvia, el aguanieve, la nieve y el hielo pueden ser peligrosos, así como un tráfi co denso. Como conductor, su principal responsabilidad es prestar atención a la carretera.

5. No tome notas ni busque números de teléfono mientras conduce. Si está leyendo una agenda o una tarjeta de visita, así como si está escribiendo una lista de "tareas por hacer" mientras conduce, no está viendo lo que está haciendo. Es de sentido común: no se ponga en una situación peligrosa porque esté leyendo o escribiendo y no esté prestando atención a la carretera o a los vehículos cercanos.

6. Marque con cuidado y observe el tráfi co; si es posible, realice las llamadas cuando no esté circulando o antes de ponerse en circulación. Intente planifi car sus llamadas antes de iniciar el viaje o intente que éstas coincidan con los momentos en los que esté parado en una señal de Stop, en un semáforo en rojo o en cualquier otra situación en la que deba detenerse. Si necesita marcar mientras conduce, siga este sencillo consejo: marque unos cuantos números, compruebe la carretera y los espejos y, a continuación, siga marcando.

7. No mantenga conversaciones confl ictivas o de gran carga emocional que puedan distraerle. Este tipo de conversaciones debe evitarse a toda costa, ya que le distraen e incluso le pueden poner en peligro cuando está al volante. Asegúrese de que la gente con la que está hablando sabe que está conduciendo y, si fuera necesario, termine aquellas conversaciones que puedan distraer su atención de la carretera.

8. Utilice el teléfono inalámbrico para pedir ayuda. Un teléfono inalámbrico es una de las mejores herramientas que posee para protegerse a usted y proteger a su familia en situaciones peligrosas; con el teléfono a su lado, sólo tres números le separarán de la ayuda necesaria. Marque el 911 u otro número de emergencia local en caso de incendio, accidente de tráfi co, peligro en la carretera o emergencia médica. Recuerde que es una llamada gratuita para su teléfono inalámbrico.

9. Utilice el teléfono inalámbrico para ayudar a otras personas en situaciones de emergencia. Un teléfono inalámbrico le ofrece la oportunidad perfecta para ser un "buen samaritano" en su comunidad. Si presencia un accidente de circulación, un delito o cualquier otra emergencia grave en la que haya vidas en peligro, llame al 911 o a otro número de emergencia local, ya que también le gustaría que otros lo hicieran por usted.

10. Llame al servicio de asistencia en carretera o a unnúmero de asistencia especial para situaciones que no sean de emergencia si fuera necesario. Durante la conducción encontrará situaciones que precisen de atención, pero no serán lo bastante urgentes como para llamar a los servicios de emergencia. Sin embargo, puede utilizar el teléfono inalámbrico para echar una mano. Si ve un vehículo averiado que no supone un peligro, una señal de

tráfi co rota, un accidente de tráfi co de poca importancia en la que no parece haber heridos o un vehículo robado, llame al servicio de asistencia en carretera o a otro número de asistencia especial para situaciones que no sean de emergencia. Para obtener más información, llame al 888-901-SAFE o visite nuestro sitio Web www.wow-com.com.

Información facilitada por la Cellular Telecommunications Industry Association (Asociación de empresas de telecomunicaciones inalámbricas)

Información al consumidor sobre la SAR (Tasa de absorción específi ca, Specifi c Absorption Rate)

Este modelo de teléfono cumple con los requisitos gubernamentales de exposición a las ondas de radio.

Su teléfono inalámbrico es un transmisor y receptor de radio.

Está diseñado y fabricado para que no supere los límites de emisión de exposición a la energía de radiofrecuencia (RF) fi jado por la Comisión federal de comunicaciones (FCC) del gobierno de los EE.UU.

Estos límites son parte de extensos lineamientos y establecen los niveles permitidos de energía de RF para la población general. Estos lineamientos están basados en estándares que desarrollaron organizaciones científi cas independientes por medio de una evaluación periódica y exhaustiva de los estudios científi cos. Los estándares incluyen un notable argen de seguridad diseñado para garantizar la seguridad de todas las personas sin importar su edad o estado de salud.

El estándar de exposición para los teléfonos celulares inalámbricos emplea una unidad de medida llamada Tasa de absorción específi ca o SAR. El límite de SAR establecido por la FCC es de 1.6W/kg. * Las pruebas de la SAR se realizan utilizando posiciones estándar de funcionamiento especifi cadas por la FCC con el teléfono transmitiendo a su más alto nivel de potencia certifi cado en todas las bandas de frecuencia probadas. Aunque la SAR se determina al nivel de potencia más alto certifi cado, el nivel de SAR real del teléfono en funcionamiento puede estar muy por debajo del valor máximo. Dado que el teléfono está diseñado para funcionar a varios niveles de potencia para usar solamente la potencia necesaria para llegar a la red, en general mientras más cerca esté de una antena de estación de base inalámbrica, menor será la potencia que se emitirá.

Antes de que un modelo de teléfono esté disponible para su venta al público, debe ser probarse y certifi carse ante la FCC que no supera el límite establecido por el requisito adoptado por el gobierno para la exposición segura.

Las pruebas se realizan en posiciones y ubicaciones (por ejemplo, en la oreja y llevándolo en el cuerpo) según lo demanda la FCC para cada modelo. El valor de SAR más alto de este modelo de teléfono al probarse para su uso en la oreja es de 1.12 W/kg y al usarlo en el cuerpo como se describe en este manual del usuario es de 0.612 W/kg. (Las mediciones del

uso en el cuerpo varían en función de los modelos de los teléfonos, y dependen de los accesorios disponibles y los requisitos de la FCC.)

Aun cuando puede haber diferencias entre los niveles de SAR de varios teléfonos y en varias posiciones, todos ellos cumplen el requisito gubernamental para una exposición segura.

La FCC ha otorgado una Autorización de equipo para este modelo de teléfono con todos los niveles de SAR reportados y evaluados en cumplimiento de los lineamientos de emisión de RF de la FCC.

La información sobre SAR de este modelo de teléfono está archivada con la FCC y puede encontrarse en la sección Display Grant (Mostrar subvención) de http://www.fcc.gov/oet/fccid después de buscar el ID de la FCC BEJCU575.

Se puede encontrar información adicional sobre Tasas de absorción específi ca (SAR) en el sitio Web de la Asociación de la industria de las telecomunicaciones celulares (Cellular Telecommunications Industry Association, CTIA) en http://www.wow-com.com

* En los Estados Unidos y Canadá, el límite de SAR de los teléfonos celulares usados por el público es de 1.6 watts/kg (W/kg) promediados sobre un gramo de tejido. El estándar incluye un margen sustancial de seguridad para dar una protección adicional al público y para tomar en cuenta cualquier variación en las mediciones.

Glosario

Aquí hay algunas definiciones para ayudarle a comprender los términos y abreviaciones técnicos principales que se utilizan en este folleto y aprovechar al máximo las funciones de su teléfono celular.

Exclusión de llamadas

Capacidad de restringir llamadas salientes y entrantes.

Desvío de llamada

Capacidad de redirigir las llamadas a otro número.

Llamada en espera

Capacidad de informar al usuario que tiene una llamada entrante cuando está realizando otra llamada.

GPRS (General Packet Radio Service, servicio de radio por paquetes general)

GPRS garantiza la conexión continua a Internet para los usuarios de teléfonos celulares y computadoras. Se basa en las conexiones de teléfono celular conmutadas por circuitos del Sistema global para comunicaciones móviles (Global System for Mobile Communication, GSM) y el Servicio de mensajes cortos (Short Message Service, SMS).

GSM (Sistema global para comunicaciones móviles, Global System for Mobile Communication)

Estándar internacional para la comunicación celular que garantiza compatibilidad entre los diversos operadores de red. GSM cubre la mayoría de los países Europeos y muchas otras regiones del mundo.

Java

Lenguaje de programación que genera aplicaciones que pueden ejecutarse sin modificación en todas las plataformas de hardware, ya sean pequeñas, medianas o grandes. Se ha promovido para la Web y está diseñado intensamente para ella, tanto para sitios Web públicos como para intranets.
Cuando un programa Java se ejecuta desde una página Web, se le llama un applet de Java. Cuando se ejecuta en un teléfono celular o un buscapersonas, se llama MIDlet.

Servicios de identificación de línea (ID de quien llama)

Servicio que permite a los suscriptores ver o bloquear números de teléfono que le llaman.

Llamadas de conferencia

Capacidad de establecer una llamada de conferencia que implique hasta otros cinco participantes.

Contraseña del teléfono

Código de seguridad empleado para desbloquear el teléfono cuando haya seleccionado la opción de bloquearlo de manera automática cada vez que se enciende.

Roaming

Uso de su teléfono cuando está fuera de su área principal (por ejemplo, cuando viaja).

SDN (Número de marcado de servicio)

Números telefónicos que le entrega su proveedor de red y que le dan acceso a servicios especiales, como correo de voz, consultas de libreta de direcciones, asistencia al cliente y servicios de emergencia.

SmartChip

Tarjeta que contiene un chip con toda la información necesaria para hacer funcionar el teléfono (información de la red y de la memoria, así como los datos personales del suscriptor). La tarjeta SIM se coloca en una pequeña ranura en la parte posterior del teléfono y queda protegida por la batería.

SMS (Servicio de mensajes cortos)

Servicio de red para enviar y recibir mensajes a y de otro suscriptor sin tener que hablar con él. El mensaje creado o recibido (de hasta 160 caracteres) puede mostrarse, recibirse, editarse o enviarse.

Patent Information

This product was manufactured under one or more of the following U.S.
patents: 5276765 5749067 6061647

Indice

A

Actualziación de software 95
Alarma 74
Audio y tonos de timbre 72
AuthWallet 67

B

Band. entrada 52
Bloc de notas 76
Bloquear Terminal 93
Bluetooth 86
Brillo 86
Band. salida 58

C

Calculadora 76
Calc. de propinas 76
Calendario 75
Cambio de modo de entrada de texto 24
Cargar la batería 18
Cellular Video 70
Código de seguridad 20
Códigos de acceso 20
Comando de voz 73
Componentes del teléfono 12
Comprar Juegos 69
Contador de Día D 78
Contestar una llamada 23
Conver. Unidad 77
Correo de voz 59, 61
Cronometro 77

D

Durante una llamada 28

E

Eliminación de las baterías 10

F

Formato de fecha 88

G

GPRS 117
Grabación de película 81
Grupos usuarios 83

H

Hacer una llamada 22

I

Idiomas 86
Información en la pantalla 15
Insertar la tarjeta de memoria 19
Instalación de la tarjeta SmartChip 17
Introducir texto 24

L

Libreta de direcciones 83
Lista de marcados rápidos 83
Llamadas de vídeo compartido 29
Llamar 89

M

Marca. fija 93
Mensajería 49
Mis números 84
Modo de respuesta 90
Modo de vibración........ 23
Modo de vuelo 94

N

Núm. de marcado de servicio 84

P

Plantilla 59
Perfiles de red 94

Q

Quitar la tarjeta de memoria 19

R

Recordatorio 90
Rellam. auto 89
Reloj mundial 76
Reproducir música 40
Reproductor de música 39

S

Seguridad 65, 93

T

Tapices de fondo 86
Tareas 76
Tarjeta de memoria 82, 95
Tecla de cámara 14
Tiempo de luz trasera 86
Tomar foto 78
Tonos de timbre 85
TTY 91

V

Ver opciones 84
Video 72

Memo

Memo

MEMO



Memo